QC
988
.B5
B64
1898-
1901

Boletín del observatorio meteorológico
Sociedad Geográfica de La Paz

NOAA
U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
NATIONAL OCEANIC AND ATMOSPHERIC ADMINISTRATION

4312

Señor Director
del Observatorio Meteorológico
Washington
U. S. A.

Sociedad Geográfica de La Paz
(BOLIVIA)

BOLETIN

— DEL —

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO

LIBRARY
JUL 2 1898
Weather Bureau

Marzo y Abril

[Con algunas observaciones de las Ciudades de Sucre, Oruro y Trinidad.]

LIBRARY
WEATHER BUREAU
No. 24906

LA PAZ

* Taller Tipo-Litográfico *

1898. —1901

QC
988
.B5
B64
1898-1901

* * * * * * * * * * *

c/hq80
L29b0

LIBRARY
N.O.A.A.
U.S. Dept. of Commerce

selectec Book Master

LIBRARY
☆ OCT 3 1898 ☆
Weather Bureau

Moore
Chief of Weather Bureau
Washington

Sociedad Geográfica de La Paz
(BOLIVIA)

BOLETIN

— DEL —

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO

Mayo, Junio y Julio

Nº 2

[Con algunas observaciones de la Ciudad de Oruro.]

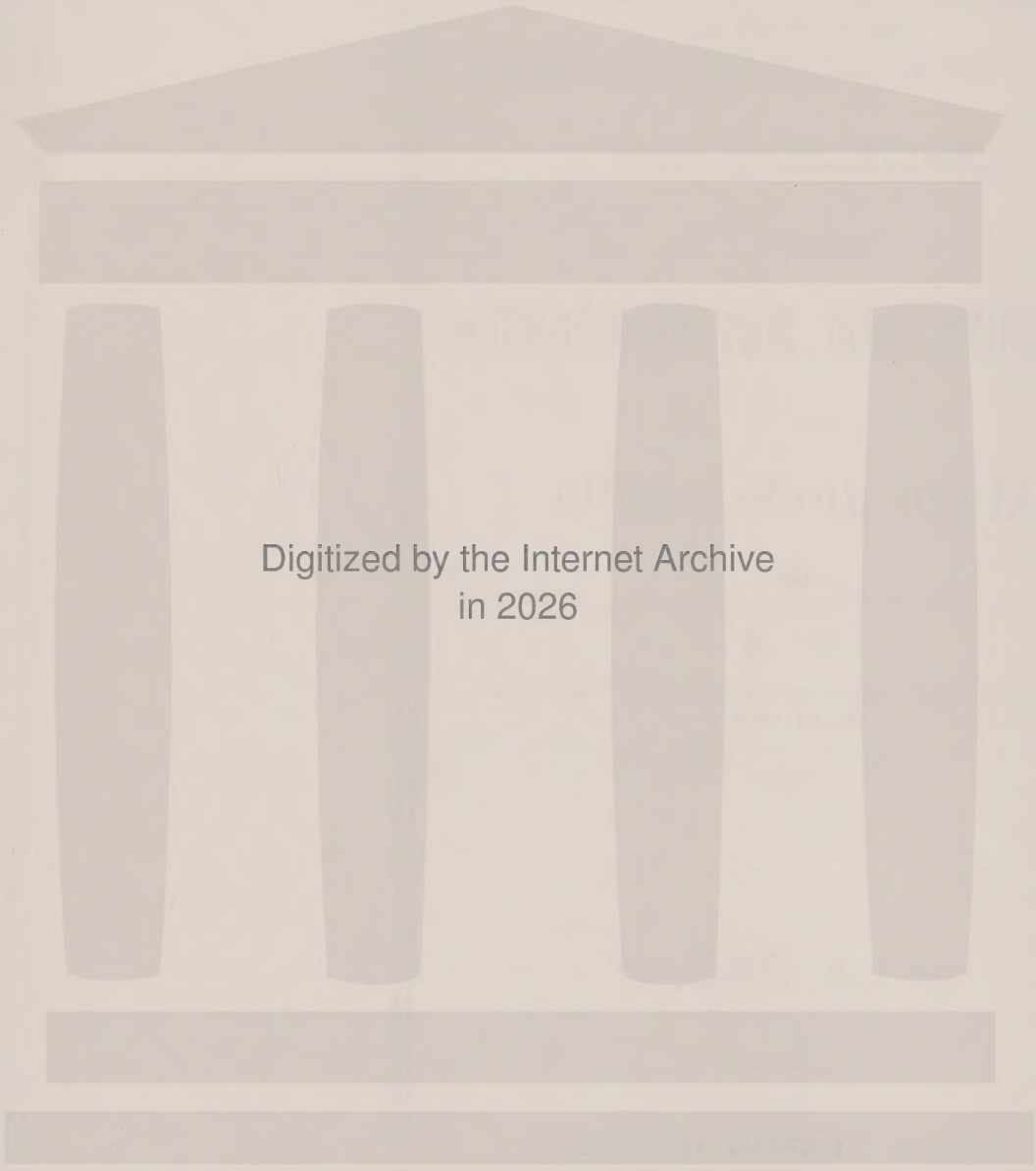
LA PAZ

* Taller Tipo-Litográfico *

1898.

* * * * * * * * * * *

selectec Book Master


Digitized by the Internet Archive
in 2026

https://archive.org/details/boletin-del-observatorio-meteorologico_1898

To the Director
of the Weather Bureau
Washington
U. S. A.

LIBRARY
OCT 14 1899
Weather Bureau

Sociedad Geográfica de La Paz

(BOLIVIA)

BOLETIN

DEL

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO

Nº 3

AGOSTO, SETIEMBRE, OCTUBRE, NOVIEMBRE,
DICIEMBRE, ENERO, FEBRERO,
MARZO, ABRIL, MAYO, JUNIO, Y JULIO

LA PAZ

Taller Tipo-Litografico

1899.

* * * * * * * * * * *

selectec Book Master

To the
Weather Bureau.
Washington.

Sociedad Geográfica de La Paz
[BOLIVIA]

BOLETIN
DEL
Observatorio Meteorológico

APR 24 1901
Weather Bureau

No. 4

Desde Agosto de 1899, hasta Marzo de 1901.

BOLIVIA

LA PAZ

Imprenta y Litografia Boliviana

1901

Selectec Book Master

LIBRARY
JUL 2 1898
Weather Bureau

INTRODUCCION

El objeto de la Meteorología, diré, interpretando una aserción de Humboldt, es, "de reconocer la unidad en la inmensa variedad de los fenómenos, y de descubrir, por el libre ejercicio del pensamiento y por la combinación de las observaciones, la constancia de los fenómenos al medio de sus cambios aparentes."

Los progresos de la Meteorología continuan aun con lentitud, no obstante las investigaciones ardorosas de los hombres por descubrir las leyes á que obedecen los meteoros, convencidos de que su exacto conocimiento, tiene gran importancia en nuestra prosperidad, en nuestra salud y nuestros goces.

El mundo atmosférico está aun velado para la ciencia, y es tanto por el número cuanto por la severidad de nuestras investigaciones que llegaremos á arrancar algunos secretos á la naturaleza.

Los fenómenos meteorológicos no son los mismos en dos puntos diferentes de observación. La temperatura del aire, su velocidad

Selectec Book Master

etc , difieren sensiblemente de un punto á otro. De aquí la necesidad de observatorios meteorológicos, para conocer las condiciones climatolójicas de una localidad, y las peculiaridades que su estudio perseverante puede suministrar al aprovechamiento de la agricultura y las industrias que de ella derivan.

Hace algunos años que el célebre Maury, por estudios que hizo de los datos meteorológicos hechos á bordo, determinó la dirección dominante de las corrientes marinas y aereas. Indicando á los marinos la ruta que debían seguir en los mares para acortar las distancias; dando así un vigorozo impulso á las relaciones de los pueblos y en especial al comercio; todo esto debido á la perseverancia con que se llevaron las observaciones meteorológicas.

Las observaciones simultáneas, han comprobado en Europa y Estados Unidos de Norte América, que las grandes tempestades son ocasionadas por ciclones ó remolinos de viento, animados á la vez de un movimiento de traslación. El eje del ciclón se determina por el mínimo de presión atmosférica indicado por el barómetro, y el cambio de este eje de un día á otro señala el trayecto recorrido por el ciclón. Por consiguiente es posible hoy, prevenir á los marinos cuando se acerca el huracan y premunirlos contra los efectos de la tempestad.

selectec Book Master

Dada la importancia de los estudios meteorológicos, no solo en provecho del habitante de la localidad, es aun necesaria para dar á conocer el pais en sus condiciones climatológicas y de desenvolvimiento industrial, no es pues suficiente conocer la situación de un lugar en la tierra, sino se tiene datos sobre su habitabilidad y conocimiento del medio ambiente para formarse una idea cuasi completa de su salubridad, higiene y medios de prosperidad.

Comprendiendo esta necesidad, la Sociedad Geográfica se ha apresurado en poner en planta el Observatorio meteorológico, y merced á la perseverancia y desición del inteligente observador Padre Antonio F. Zalasar, dá hoy á la estampa el primer cuadro mensual de sus observaciones, prometiéndose para lo sucesivo estender el campo de sus estudios meteorológicos en lo concerniente al magnetismo y electricidad atmosférica, tan luego como tenga los instrumentos especiales pedidos al efecto.

Al presente el Observatorio cuenta con los siguientes instrumentos:

Un pluviómetro, un anemómetro contador, un higrómetro de August, un termómetro de radiación solar N° 63,196, uno id terrestre N° 66,115, uno id vacuo N° 63,100, uno id de mercurio Ducretet Centigrado N° 2,005, uno id id id N° 2,0000, uno id de alcohol mínima Rutherford N° 2,894, uno id id N° 14,482, uno id

selectec Book Master

selectec Book Master

mercurio máxima Negretti N° 14,490, un barómetro Fortin, un evaporómetro.

Los que se completaran con instrumentos registradores tanto para las observaciones de los fenómenos aereos y acuosos cuanto para el magnetismo.

Con este principio aun en pequeña escala, cuenta con la correspondencia de los observatorios– Greenwich, Paris, Berlin, Madrid, San Fernando, Lisboa, Nápoles, Roma, Manila, Tokio, Washington, Habana, Méjico, La Plata, Córdoba, Santiago de Chile, Lima, Arequipa.

Para los estudios astronómicos, el suscrito ha puesto á disposición de la Sociedad el pequeño observatorio astronómico que acaba de establecer con instrumentos precisos, y para la determinación de las cordenadas geográficas, el cual consiste en un Círculo meridiano para la observación de pasajes, un Instrumento Universal, un Telescopio, dos Cronómetros de tiempo sidereal, Sextante, Barómetro, Termómetro, Brújula prismática, etc., etc.

Con perseverancia y decidida cooperación de los miembros de la Sociedad, creo que alcanzaremos realizar los fines que nos hemos propuesto en beneficio del pais.

La Paz, Abril 16—1898.

Ed. Idiaquez

Jefe de la Sección meteorológica de la Sociedad.

Estado del cielo y fenómenos accidentales

MES DE MARZO DE 1898.

Dias	
1	Amaneció con el cielo cubierto y hubo tormenta lejana por el N al medio día.
2	Cubierto hasta las 9 a. m. y medio día nimbus al NW con movimiento W y WSW desapareciendo en la noche.
3	Cubierto en la noche y garua á medio día descubierto, tormenta lejana al SE y cielo nublado.
4	Sol velado por cirrus, tormenta lejana al W y después al SE, llovisna.
5	Cielo con cirrus y pequeños cumulus.
6	id id id y lijero velo cirroso acompañado de bruma.
7	En medio día cumulus que cubrieron el cielo antes del ocaso del Sol.

selectec Book Master

selectec Book Master

Dias

8 La noche del 7 hubo halo lunar de 11° de diámetro, en el día velo nebuloso.

9 Cielo azulado con cirru cumulus y alto cumulus.

10 Amaneció con cielo cubierto y despejo luego cielo azulado,

11 Mañana despejada y en el día con alto cumulus que varian llegando á velar el Sol á ratos.

12 Cubierto en la noche se despejó en la mañana quedando el Sol velado por cirru-estratus.

13 En la noche tormenta al NNW y aguacero, Sol algo velado en el día, Halo 15° de rádio á la 1 p. m.

14 Cielo cuasi cubierto, por la tarde nimbus al NW y SE, no hubo lluvia.

15 Cielo azulado con ligeros cirrus y alto estratus, noche cubierta.

16 Estratu cumulus que se condensaron á medio día en un nimbo al NWW, lluvioso y truenos lejanos.

17 Día despejado, cirrus y alto estratus y calma.

18 En la mañana niebla, tormenta á la 1 p. m. por W, NW y SW, granizo menudo y truenos, noche cubierta.

19 Cielo despejado con ligero cirrus y alto cumulus, noche clara.

Dias

20 Medio día tormenta hacia el SW, aguacero y algo de granizo, á las 4 p. m. se descubrió.

21 Nebuloso, llovisna, variable con noche clara.

22 Amaneció cubierto de estratus que en medio día cubrieron el Sol con llovisna á ratos.

23 Amaneció nebuloso. á medio día cumulunimbus al W y N, llovisna en la noche.

24 Cielo con cirru estratus hasta medio día, Tormenta al S y SE, ligero aguacero con algo de granizo.

25 Nebuloso y cubierto. Halo solar á las 4 p. m. de 40° de diámetro.

26 Cirru estratus y estratu cumulus cuasi todo el día, noche clara.

27 Estratu cumulus al medio día.

28 Niebla en la mañana, que formó estratus que cubrió el cielo todo el día.

29 Cielo cubierto, disminuyendo por la tarde, Halo solar de 20° de diámetro.

30 Cirru estratus y alto cumulus que aumentaron en la tarde formando estratu nimbus al NE y WNW.

31 Despejado con algunos cumulus, noche despejada.

selectec Book Master

selectec Book Master

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO DE LA SOCIEDAD GEOGRÁFICA DE LA PAZ

Resúmen de las observaciones del mes de Abril de 1898.

Dias del mes	Presión atmosférica				Humedad relativa				Tensión del vapor				Temperaturas					Irradiación		Evaporación en milímetros	Lluvia en milímetros	Nebulosidad 0 á 10	Horas de Sol	Viento		
													A la sombra				Al Sol							Dirección dominante	Velocidad Máxima por 1"	Velocidad Media por 1"
	Maxima	Minima	Oscilacion	Media	Maxm.	Minim.	Oscil.	Media	Maxm.	Minm.	Oscil.	Media	Maxm.	Minm.	Oscil.	Media		Solar	Terrestr							
	M	M																							M	M
1	0,4946	0,4927	0,0019	0,4932	0,78	0,28	0,50	0,53	6,	4,9	1,	5,48	16°6	5°4	11°2	11°	20°8	57°2	2°6	35,	0,10	2,	11,	SE	3,	28,2
2	36	35	1	35	90	19	71	54	6,6	2,8	3,8	4,7	19,4	6,4	13,	12,9	24,8	55,3	3,7	41,	0,0	1,2	10,5	S y E	2,8	34,7
3	29	12	17	20	89	16	73	52	5,5	1,20	4,30	3,35	18,6	3,1	15,5	10,8	24,	53,6	-0,7	56,	0,0	1,	11,	S	3,	28,1
4	58	22	16	30	53	19	34	36	3,3	2,9	0,4	3,1	19,8	3,5	16,3	11,6	25,	58,3	-1,6	30,	0,01	4,	8,5	E y N	4,1	28,2
5	40	28	12	34	79	29	50	54	5,3	4,1	1,2	4,7	17,5	5,5	12,	11,5	24,3	54,5	1,	38,	0,01	4,3	7,1	S y NW	2,1	21,
6	53	44	9	48	77	18	59	42	5,2	3,1	2,1	4,15	20,6	5,	15,6	12,8	27,	60,2	-0,4	42,	0,05	6,	7,	SW	3,3	34,2
7	47	30	17	38	80	38	42	59	5,7	4,1	1,6	4,9	16,2	5,1	11,1	10,6	20,	51,7	2,	37,	0,05	7,5	4,2	N y W	3,6	28,8
8	37	28	9	32	82	51	31	66	6,2	5,8	0,4	6,	15,1	6,	9,1	10,5	20,	51,3	3,	19,	9,	9,	2,	NW	4,	34,7
9	48	38	10	43	91	60	31	75	6,6	5,9	0,7	6,1	13,2	5,	8,2	9,1	17,3	55,4	1,	16,	1,2	8,6	1,2	N	2,	7,1
10	48	39	9	43	94	50	44	72	6,7	4,9	1,8	5,8	13,2	6,3	6,9	9,7	17,8	52,2	4,3	16,	10,	9,	1,	N y NW	2,3	13,5
11	54	39	15	46	75	41	34	58	6,2	5,1	1,1	5,6	13,8	6,	7,8	9,7	19,	53,4	3,3	16,	0,1	3,6	4,2	SE	2,6	17,6
12	48	32	16	40	81	22	59	51	5,3	3,4	1,9	4,3	17,	3,2	13,8	10,1	18,6	54,8	-0,3	38,	0,0	0,9	11,2	S	2,1	19,2
13	51	30	21	40	81	19	62	50	6,1	2,9	3,2	4,5	17,4	5,	12,4	11,2	24,	58,1	0,3	38,	0,3	4,3	6,4	S	3,	30,
14	41	32	9	36	81	39	42	60	6,1	4,6	1,5	5,3	15,8	4,7	11,1	10,2	22,	57,8	0,0	32,	0,0	4,6	5,	NE	13,5	68,7
15	49	38	11	43	94	30	64	62	6,7	4,2	2,5	4,4	17,	3,	14,	10,	23,	52,1	-1,5	42,	0,0	1,4	10,6	S	2,	24,3
16	50	32	18	41	78	35	43	56	4,9	4,7	0,2	4,8	16,8	3,	13,5	9,9	22,	51,8	-3,	44,	0,0	1,6	10,8	S	6,	31,3
17	58	36	22	47	74	27	47	50	4,6	4,	0,6	4,3	17,6	2,5	15,1	10,	22,3	55,4	-2,4	40,	0,0	1,7	11,	S	2,	21,2
18	48	29	19	38	82	43	39	62	4,7	4,5	0,2	4,6	13,8	2,7	11,1	8,2	19,2	52,	-1,	35,	0,0	2,8	10,8	S y E	3,	31.
19	39	28	11	33	66	27	39	47	4,1	3,7	0,4	3,9	15,8	3,	12,8	9,4	21,7	54,3	-2,8	43,	0,0	3,7	6,5	N y NE	9,4	52,6
20	40	29	11	34	71	31	40	51	4,5	3,4	1,1	3,9	12,4	4,	8,4	8,2	22,7	53,1	-0,5	40,	0,01	4,	6,	N	8,7	55,3
21	48	39	9	43	73	24	49	48	4,1	3,	1,1	3,6	15,6	2,4	13,2	9,	17,8	50,1	-3,	44,	0,01	4,9	6,	N y NW	5,8	38,
22	57	40	17	48	88	34	54	61	6,4	4,2	2,6	5,3	14,1	2,4	11,7	8,2	18,	49,	-3,	22,	0,10	8,1	3,2	N	2,	14,
23	45	38	7	41	89	43	46	66	6,3	4,5	1,8	5,4	12,3	6,	6,3	9,1	18,	47,2	-0,5	19,	2,	7,2	3,6	NW	2,6	17,2
24	40	31	9	35	87	24	63	55	6,	3,1	2,9	4,5	15,8	4,3	11,5	10,	20,1	52,8	-0,5	31,	0,2	3,6	4,4	NE	2,4	16,
25	57	45	12	51	89	18	71	43	4,9	2,4	2,5	3,6	16,3	2,1	14,2	9,2	20,4	50,8	-2,8	47,	0,0	0,2	10,3	S	3,1	38,
26	71	40	31	55	88	16	72	52	4,5	2,2	2,3	3,3	17,1	0,9	16,2	9,	22,3	52,8	-3,5	49,	0,0	0,1	10,6	SE	2,4	31,9
27	48	22	26	35	78	15	63	45	4,2	2,2	2,	3,2	18,2	2,5	15,7	10,3	23,	53,2	-2,3	50,	0,0	1,2	10,6	SE	2,	19,8
28	40	22	18	31	63	19	44	41	3,6	2,8	0,8	3,2	18,5	4,6	13,9	11,5	23,	51,4	-0,8	40,	0,01	3,2	9,7	SE	5,3	28,6
29	39	30	9	34	81	16	65	48	4,9	3,3	1,6	4,1	18,1	3,3	14,8	10,6	21,6	51,2	-1,1	58,	0,0	1,8	11,6	W	5,2	37,4
30	39	21	18	30	40	09	31	24	2,3	1,4	0,9	1,8	18,4	2,2	16,2	10,3	23,2	52,6	-1,2	65,	0,0	0,5	11,1	W	5,	43,5
Medias	0,4927	0,4931	0,0015	0,4938	0,79	0,28	0,51	0,53	5,25	3,64	1,61	4,44	16,4	3,9	12,5	10,1	21,4	53,4	0,02	37,4	23,06 Total	3,7	7,5		3,94	29,8

El promedio de la lluvia anual en quince años de observación es de 702 milímetros.

Los meses de más lluvia han sido los siguientes: Enero 2,425.95 m. m.—Febrero 1,888. 15 m. m. y Diciembre 1,826.90 m. m.

Los meses de menos lluvia han sido Junio, Julio y Mayo que han dado respectivamente 69.50 m. m.—103.75 m. m. y 109.25 m. m.

Las lluvias mensuales más copiosas han sido: Diciembre del 90 que dió 292 m. m.—Enero del 86 que dió 280.75 m. m.—id del 88 que dió 264.00 m. m.—id del 87 que dió 237.50 m. m.—id del 93 que dió 226.50 m. m., y Diciembre del 86 que dió 210.50 m. m.

El mes de Febrero que menos ha llovido en el lapso de 16 años, ha sido el de este año que ha dado 55.25 m. m.

Considerando la lluvia anual para el beneficio agrícola, es decir sumando todo lo apreciado durante la estación de aguas, da el resultado siguiente:

1882—1883	602.50	m.	m.
1883—1884	621.28	,,	,,
1884—1885	723.45	,,	,,
1885—1886	741.80	,,	,,
1886—1887	849.50	,,	,,
1887—1888	758.70	,,	,,
1888—1889	546.00	,,	,,
1889—1890	630.75	,,	,,

selectec Book Master

1890—1891	826.50	m. m.
1891—1892	644.50	,, ,,
1892—1893	853.00	,, ,,
1893—1894	609.20	,, ,,
1894—1895	747.60	,, ,,
1895—1896	547.60	,, ,,
1896—1897	706.00	,, ,,

Lluvias más notables en el lapso de quince años.

1886	Diciembre	12—48	milímetros
1887	Enero	17—60	,,
,,	,,	27—80	,,
1894	,,	1°—20.54	llovió 24 horas
,,	,,	2—20.54	
1895	,,	7—48	m. m.
1897	Diciembre	5—48	,, ,,

Sucre, Marzo 31 de 1898.

selectec Book Master

Departamento de Oruro

RESUMEN

de temperaturas observadas por el señor **Carlos Petot**, *durante los años 1885, 86, 87 y 88.*

(Termómetro centigrado)

Mes	Máximum	Minimum	Término medio
Enero	18	3	10½
Febrero	18	2	10
Marzo	16	2	9
Abril	13	1	6
Mayo	9	7	1
Junio	8	10	1
Julio	9	9	0
Agosto	10	8	1
Septiembre	12	5	3½
Octubre	16	2	9
Noviembre	20	1	10½
Diciembre	19	1	10½
Por año	14	2	6

RESUMEN

del estado atmosférico observado durante los mismos años.

Mes	Lluvias	Tempestad	Nieve	Granizo	Viento
Enero	13	5	—	1	3
Febrero	11	3	—	—	3
Marzo	14	3	—	1	2
Abril	3	2	1	1	1
Mayo	2	—	2	—	4
Junio	—	—	—	—	7
Julio	—	—	2	—	2
Agosto	—	—	1	—	7
Septiembre	1	1	2	—	7
Octubre	1	5	—	1	8
Noviembre	3	3	—	1	5
Diciembre	6	4	—	2	3
Por año	54	26	8	7	52

Observaciones Meteorológicas

en Trinidad, capital del departamento del BENI.
Latitud 14° 7' S.—Longitud 67° 39' W.
Altura sobre el nivel del mar 152 metros.

A la sombra y al aire libre.—(Termómetro Centigrado.)

NOVIEMBRE DE 1895			DICIEMBRE DE 1895		
Dias	Hs. 8 a. m.	Hs. 8 p. m.	Dias	Hs. 8 a. m.	Hs. 8 p. m.
1°	25°	24°	1°	27°	27°
2	20	23	2	28	27
3	23	24	3	28	28
4	24	25	4	28	28
5	23	24	5	28	28
6	22	23	6	28	28
7	24	25	7	29	27
8	22	24	8	28	28
9	22	23	9	27	28
10	24	26	10	27	27
11	25	27	11	27	28
12	26	28	12	28	28
13	25	26	13	27	27
14	27	28	14	27	27
15	28	27	15	28	28
16	28	28	16	28	29
17	27	28	17	27	27
18	27	28	18	27	27
19	27	28	19	27	27
20	26	27	20	27	27
21	26	27	21	27	27
22	27	27	22	27	27
23	25	26	23	27	27
24	22	27	24	27	28
25	26	27	25	27	27
26	27	27	26	28	26
27	27	27	27	28	27
28	27	27	28	27	27
29	27	27	29	28	27
30	27	27	30	27	27
			31	27	27

selected Book Master

Lluvia caida en Sucre, desde Mayo de 1882 hasta 1890

(Observaciones de V. Abecia)

	1882	1883	1884	1885	1886	1887	1888	1889	1890
Enero	—	125.75	61.15	170.30	280.75	237.50	264 00	99.00	42.50
Febrero	—	179.00	169.25	82.25	68.55	124.50	82.00	159.75	149.75
Marzo	—	97.75	66.75	102.50	90.75	73.50	58.75	43.25	113.00
Abril	—	3.25	34.00	78.00	9.75	50.00	67.25	66.00	85.00
Mayo	20.00	3.50	8.00	3.50	00.00	33.75	2.00	1.50	00.50
Junio	00.00	00.00	00.00	15.25	00.00	00.00	00.00	00.00	00.00
Julio	00.00	20.75	00.00	11.00	1.00	46.00	6.00	00.00	00.00
Agosto	16.75	00.50	23.15	10.75	8.00	00.00	00.00	00.00	00.00
Septiembre	29.25	29.88	8.25	65.35	8.00	49.25	7.25	18.50	22.00
Octubre	28.00	12.00	8.90	70.65	28.75	67.25	12.25	83.25	47.25
Noviembre	77.25	124.25	37.75	60.00	74.00	72.50	54.00	83.25	49.25
Diciembre	42.00	93.75	193.60	85.25	210.50	51.70	97.00	50.60	292.00
	213.25	690.38	610.80	754.80	780.05	805.95	650.50	605.10	801.25

MARZO DE 1896				ABRIL DE 1896			
Dias	Hs. 9. a. m.	Hs. 12 a. m.	Hs. 3 p. m.	Dias	Hs. 9. a. m.	Hs. 12 a. m.	Hs. 3. p m.
1°	27°	29°	30°	1°	29°	31°	29°
2	28	25	25	2	26	28	29
3	26	28	28	3	28	29	30
4	29	30	31	4	29	29	28
5	28	29	29	5	30	30	29
6	28	30	32	6	30	30	29
7	27	30	29	7	30	30	28
8	24	25	26	8	30	30	29
9	26	30	29	9	29	29	27
10	28	29	30	10	27	27	27
11	28	30	29	11	25	28	27
12	29	32	28	12	25	30	27
13	27	28	27	13	27	28	30
14	27	29	30	14	26	30	29
15	28	30	29	15	27	29	28
16	28	29	31	16	19*	23	20
17	27	29	30	17	18*	21	20
18	28	30	29	18	20*	21	21
19	27	29	29	19	19*	20	23
20	28	29	30	20	21	22	23
21	28	27	29	21	21	22	24
22	23	25	26	22	25	25	27
23	24	26	26	23	26	27	28
24	26	29	28	24	27	28	29
25	26	28	27	25	26	27	28
26	28	28	27	26	28	27	26
27	27	30	29	27	26	26	27
28	26	25	25	28	25	26	29
29	25	26	27	29	26	27	29
30	26	28	27	30	28	30	30
31	28	29	28				

selectec Book Master

MAYO DE 1896				JUNIO DE 1896			
Dias	Hs. 9 a. m:	Hs. 12 a. m.	Hs. 3 p. m.	Dias	Hs. 9 a. m.	Hs. 12 a. m.	Hs. 3 p. m.
1°	27°	28°	28°	1°	21°	23°	25°
2	26	28	29	2	22	25	27
3	27	28	27	3	24	28	27
4	28	29	27	4	25	26	27
5	27	29	28	5	25	24	28
6	27	27	27	6	25	27	29
7	28	29	26	7	24	26	28
8	25	25	24	8	26	29	29
9	29	28	27	9	26	29	31
10	28	28	29	10	28	29	27
11	25	25	24	11	27	28	27
12	24	25	27	12	27	28	29
13	26	27	28	13	27	20	22
14	24	24	26	14	18*	21	19
15	27	26	27	15	19*	20	21
16	23	24	23	16	18*	20	20
17	22	24	26	17	16*	18	18
18	23	27	25	18	17*	19	18
19	25	24	26	19	20	21	24
20	27	28	28	20	21	23	24
21	25	27	26	21	20	22	23
22	25	26	29	22	22	24	27
23	25	27	27	23	24	25	26
24	27	27	28	24	27	28	29
25	27	28	27	25	26	28	30
26	25	24	23	26	28	27	30
27	26	24	26	27	29	31	30
28	20*	25	27	28	28	30	31
29	21*	20	22	29	27	29	30
30	21*	22	20	30	27	29	31
31	19*	22	21				

JULIO DE 1896				AGOSTO DE 1896			
Dias	Hs. 9. a. m.	Hs. 12 a. m.	Hs. 3 p. m.	Dias	Hs. 9. a. m.	Hs. 12 a. m.	Hs. 3. p m.
1°	28°	28°	29°	1°	26°	25°	25°
2	27	29	29	2	24	26	27
3	27	29	26	3	25	28	29
4	27	28	29	4	28	28	29
5	26	27	25	5	28	29	29
6	24	27	29	6	24	24	26
7	25	27	28	7	21*	23	21
8	24	26	29	8	23	25	24
9	24	26	27	9	23	25	26
10	24	29	29	10	24	27	28
11	27	29	32	11	25	27	27
12	26	27	30	12	29	28	28
13	28	29	29	13	26	31	28
14	29	27	25	14	27	31	30
15	25	25	27	15	29	30	31
16	23	24	24	16	28	31	32
17	23	27	29	17	28	30	27
18	25	26	28	18	29	31	29
19	24	26	27	19	28	29	27
20	23	26	28	20	27	28	29
21	26	27	27	21	27	29	30
22	24	26	27	22	28	30	29
23	24	28	29	23	28	28	29
24	26	29	28	24	29	31	29
25	27	30	30	25	28	31	30
26	28	30	32	26	28	31	32
27	28	29	31	27	29	30	32
28	27	29	27	28	29	31	31
29	20*	22	25	29	30	32	32
30	24	29	28	30	29	31	31
31	24	29	26	31	26	29	28

selectec Book Master

SEPTIEMBRE DE 1896				OCTUBRE DE 1896			
Dias	Hs. 9 p. m.	Hs. 12 a. m.	Hs. 3 p. m.	Dias	Hs. 9 a. m.	Hs. 12 a. m.	Hs. 3 p. m.
1°	28°	30°	32°	1°	29°	32°	32°
2	29	31	32	2	29	32	33
3	29	31	28	3	28	29	28
4	25	27	29	4	28	29	30
5	23	25	27	5	28	30	31
6	25	27	27	6	29	31	32
7	26	29	31	7	29	32	32
8	27	29	31	8	29	29	26
9	29	32	32	9	26	28	28
10	29	30	27	10	17*	28	29
11	25	27	29	11	27	29	29
12	25	27	29	12	25	28	29
13	27	29	30	13	26	28	30
14	28	30	31	14	27	29	30
15	29	30	30	15	28	30	32
16	28	31	31	16	29	32	33
17	30	31	34	17	31	33	32
18	29	31	32	18	30	32	33
19	29	30	32	19	30	33	34
20	29	28	26	20	31	34	32
21	27	28	30	21	27	29	29
22	28	30	31	22	27	28	29
23	29	28	31	23	27	29	30
24	28	31	30	24	28	30	31
25	29	31	32	25	29	31	32
26	29	32	33	26	29	33	32
27	29	30	31	27	29	33	32
28	28	30	31	28	27	29	30
29	28	31	32	29	29	31	30
30	29	31	32	30	29	32	31
				31	30	32	33

selectec Book Master

selectec Book Master

NOVIEMBRE DE 1896			
Dias	Hs. 9 a. m.	Hs. 12 a. m.	Hs 3 p. m.
1°	26°	27°	30°
2	28	30	32
3	31	32	33
4	31	32	33
5	27	26	26
6	27	28	29
7	29	30	32
8	29	30	31
9	28	30	31
10	30	31	32
11	29	32	33
12	29	31	32
13	28	30	32
14	29	31	32
15	27	27	28
16	28	30	32
17	29	31	33
18	28	30	29
19	29	30	33
20	27	29	28
21	28	30	27
22	29	31	30
23	29	32	33
24	27	29	28
25	28	30	29
26	28	31	30
27	29	31	30
28	29	30	28
29	28	30	29
30	28	31	30

PROMEDIOS

MESES	Hs. 9 a. m.	Hs. 12 a. m.	Hs. 3 p. m.
Febrero....	27.93	29.27	29.51
Marzo.....	26.96	28.64	28.38
Abril.....	25.76	27.00	27.00
Mayo.....	25.12	26.06	26.06
Junio.....	23.80	25.16	26.23
Julio.....	25.41	27.29	28.03
Agosto....	26.87	28.64	28.54
Septiembre.	27.76	29.46	30.43
Octubre....	27.96	30.48	30.77
Noviembre..	28.73	30.06	30.50

MESES	Hs. 8 a. m.	Hs. 8 p. m.
Noviembre.	25.20	26.16
Diciembre..	24.21	27.35
Enero.....	26.87	23.87

Nota

Los dias marcados con este signo (*), son los que se llaman en el Beni *dias de sur* ó *surazo*, en los que desciende rápidamente la temperatura de la normal dominante en el mes; y se siente un frio intenso, mucho más penetrante que el frio de los pasos de la *Cordillera Real*.

Las observaciones termométricas se han hecho al aire libre, bajo de sombra, colocado el termómetro á la altura de 1 metro, 20 centímetros sobre el nivel del suelo de Trinidad.

Carlos Biava.

selectec Book Master

Aspecto del cielo

MES DE ABRIL DE 1898.

Dias	
1	Cielo azul con alto cumulus y al medio día un poco de lluvia y granizo despejándose en la noche.
2	Niebla en la mañana y luego estratus y cumulus, despejándose en la noche.
3	Despejado con cirru-estratus que formaron un halo irisado al medio día.
4	Nimbo al medio día y llovisna, y tarde medio cubierta.
5	Amaneció cuasi cubierto con cirro-estratus y se formó un halo irisado. En la tarde tormenta al NW y W con truenos lejanos. lijera llovisna, noche cubierta.
6	Nimbo al medio día y ligera llovisna, noche con ligeros cirru-estratus y algunos cumulus.

Dias

7 Cubierto en la mañana, llovisnó al medio día y siguió algo cubierto.

8 Como el anterior y aguacero y granizo al medio día.

9 Cubierto desde la mañana y con llovisna al medio día, se despejó en la noche.

10 Mañana cubierta y fuerte aguacero y granizo al medio día. Truenos lejanos, noche despejada.

11 Niebla en la mañana, llovisna en la tarde y noche alterada.

12 Alto cumulus en el día, noche despejada.

13 Lijeros cumulus que aumentaron hacia el medio día formando estrato nimbus al N y ligero aguacero, noche despejada.

14 Abundantes estratus en la mañana que formaron al medio día estratu-nimbus al NE y fuerte viento, despejándose en la noche.

15 Al medio día cirru-estratus y en la tarde estratu-nimbus, noche despejada.

16 Cumulus al medio día y después estratu-nimbus, noche clara.

17 Como el anterior.

18 Amaneció con estratus y cumulus que desaparecieron y tarde algo cubierta con noche clara.

19 Al medio día se cubrió al N por un estratu-nimbus, en la tarde variados cirrus.

Dias

20 Mañana con ligeros estratus y despues cumulus y al medio día estratu-nimbus al NE con truenos lejanos, llovisna ligera y noche despejada.

21 Estratu-nimbus al NW y NE al medio día con un poco de llovisna, despejado en la noche.

22 Amaneció con muchos estratus y despues cumulus con llovisna al medio día y noche cubierta.

23 Estratus y niebla en la mañana, nimbus al medio día con lluvia ligera y truenos lejanos.

24 Algunos cumulos que formaron al medio día estratu-nimbus al N con truenos lejanos, llovisna ligera y noche despejada.

25 Claro y despejado.

26 Como el anterior.

27 Cirru-estratus y algunos cumulos al medio día, noche brumosa.

28 Mañana cubierta y al medio día cumulus, tormenta lejana, y noche medio cubierta.

29 Algunos cumulos al medio día que se despejaron con le brisa del W, noche clara.

30 Como el anterior.

selectec Book Master

Aspecto del cielo

MES DE MAYO DE 1898

Dias	
1	Despejado y claro
2	Despejado, pocos cumulus al NE en medio dia.
3	Despejado hasta el medio día en que se formaron pequeños cumulus al N y E, noche clara.
4	Id al anterior, lluvia ligera al medio día y cielo cubierto hasta por la noche, con bruma.
5	Cumulus y cirrus en la mañana, medio día claro y en la noche algunos estratus y cirrus.
6	Bruma y estratus en la mañana, cirrus y algunos cumulus en el día y halo iriza-

selectec Book Master

Dias

do de 33° de diámetro á las 11 a. m., noche clara.

7 Amaneció con estratus y bruma, medio día despejado y algunos cumulus en la noche.

8 Como el anterior.

9 Despejado con algunos cumulus en la mañana.

10 Ligeros cumulus en la mañana que se despejaron en el día, noche clara.

11 Cirru-estratus en la mañana é intermitencias en el día y bruma en la noche.

12 Como en el anterior.

13 Algunos cumulus en la mañana y alternativas en el día y en la noche.

14 Despejado, cirrus en el día y noche clara. Viento huracanado en la tarde.

15 Despejado.

16 Despejado con pocos estratus y en la tarde algunos cirrus.

17 Casi cubierto de cirru-estratus y la noche clara pero brumosa.

18 Abundantes cirrus en el día y la noche.

19 Cirroso hasta medio dia y en la tarde pequeños cumulus y estratus, noche clara.

20 Algunos cirrus en la mañana y despues pequeños cumulus, tarde y noche clara.

21 Estratus y algunos cirrus y cumulus en el día, en la noche niebla.

Dias

22 Algunos cumulus en el día, noche con algo de bruma.

23 Cirroso con algunos cumulus que se convirtieron en estratus, noche como la anterior.

24 Velo cirroso hasta el medio día y despues muy tenues, desaparecieron, noche clara.

25 Como en el día anterior.

26 Cirrus generalmente tenues todo el día.

27 Como el anterior y noche clara.

28 Despejado, con ligeros cumulus al medio dia que desaparecieron luego.

29 Despejado.

30 Despejado.

31 Despejado.

selectec *Book Master*

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO DE LA SOCIEDAD GEOGRÁFICA DE LA PAZ

Resumen de las observaciones del mes de Mayo de 1898.

Dias del mes	Presión atmosférica				Humedad relativa				Tension del vapor				Temperaturas					Irradiación		Evaporacion en milimetros	Lluvia en milimetros	Nebulosidad 0 á 10	Horas de Sol	Viento		
													A la sombra				Al Sol							Direccion dominante	Velocidad Max por 1'	Velocidad Med por 1'
	Maxima	Minima	Oscilacion	Media	Máxm.	Mínm.	Oscil.	Media	Maxm.	Minim.	Oscil.	Media	Maxm.	Minim.	Oscil.	Media		Solar	Terrest.							
	M			M																						
1	0.4940	0.4927	0.0013	0,4933	0,36	0,06	0,30	0,21	2,10	1,00	1,10	1,55	14°8	1.6	13.2	8°2	20.8	40°9	–4°2	59	0	0,0	11,6	SE	2,	30,
2	41	32	9	36	27	08	19	18	1,11	91	20	1.02	15.3	–1.8	17.1	6.75	20,7	51.2	–8,5	57	0	0.02	11.6	S	1,4	14,
3	41	29	12	35	66	21	45	43	3,41	2,63	78	3,02	14,9	–0.2	15.1	7.35	23,9	54.2	–4,7	43	0,	0,9	11,4	SE	2·4	20,2
4	42	29	13	35	84	23	61	53	4.11	2,13	1,98	3,12	15.8	1,	14.8	8.4	22.3	53,4	–3.9	36	0,5	4.3	8.6	N	2,	24,2
5	43	25	18	34	79	22	57	50	4,61	3,43	1,18	4.02	18.8	1,	17.8	9.9	24	54,3	–1,5	37	0,	5,3	8,9	NW	2,	15,8
6	45	21	24	33	65	16	49	40	4,12	2,30	1,82	3,21	18.	3.2	14,8	10.6	23.5	55	–1,2	61	0	3,2	8,	NW	2,	31,3
7	56	33	23	44	27	11	16	19	1.64	1.43	21	1.53	16.4	2,	14.4	9.2	21,1	52,	–3.4	49	0	2,	11,	SE	1.9	18,
8	50	22	28	36	75	11	64	43	4.52	1,57	2.95	3.04	16,8	2.1	14,7	9.45	22.8	50,	–2,4	51	0	1.3	11,4	SE	1,2	16,5
9	43	22	21	32	73	10	63	41	3,84	1.56	2.28	2,70	17.4	0,7	16·7	9.05	22,2	51	–3,6	45	0	1,3	12,	SE	2,	18,
10	39	27	12	33	78	12	66	45	3,85	1,84	2,01	2.84	17.	0.7	16.3	8.85	22,3	51,4	–4,	51	0	1.	11,3	SE	1,5	23,8
11	39	27	12	33	39	11	28	25	2 35	1,63	72	1.99	17,1	2.	15.1	9.55	21,5	50,3	–3,5	50	0	2,8	10,7	SE	1,1	12,
12	41	25	16	33	76	40	36	58	5.25	4.36	89	4.80	12.8	2.4	10.4	7,6	17.	46,8	–1,8	30,	0	6,8	3,8	N	0,9	11,
13	33	18	15	25	79	36	43	57	4.57	4,45	12	4.51	15,8	1.8	14.	8,8	22,2	52,3	–1,8	47.	0	5,	5.8	N	3,	26,
14	42	24	18	33	79	34	45	56	4.65	4.32	33	4.48	15.6	2.8	12.8	9,2	21,4	49,2	–1,9	51	0	1.2	11.4	NW y NE	9,3	25,2
15	49	31	18	40	61	8	53	34	3,18	1,11	2.07	2.14	16.6	0.7	15,9	8,65	21,8	49,6	–4.6	54	0	3,	11,4	S	2,1	16.
16	61	35	26	48	76	7	69	41	3.25	1.11	2.14	2.13	15.6	–0.5	16.1	7,55	20,8	45,3	–5,8	54	0	0,3	11,2	SE	1,2	15,
17	51	33	18	42	40	10	30	25	1,95	1,21	74	1,58	14,4	–0.2	14.6	7,1	18,6	48	–5,2	49	0	1.	11,1	E	0,9	8,
18	43	21	22	32	67	9	58	38	3.06	1,48	1.58	2.27	15.6	0.1	15,5	7,85	22.8	47,3	–4.6	53	0	1.2	11.1	SE	0,8	8,3
19	41	30	11	35	48	13	35	31	2.35	1,70	65	2.03	15,5	0.6	14.9	8,05	20.8	48,3	–4,8	38	0	0,7	11,	SE	0,9	15,
20	43	28	15	35	47	16	31	31	2.45	2.04	41	2.24	14.8	0.7	14.1	7,75	20,8	48,9	–4,1	39	0	0,3	11,	SE	2,	8,
21	50	28	22	39	90	16	74	53	6.10	2.54	3.56	4.52	16.8	0,5	16,3	8,65	20,6	49,7	–3,2	35	0	2,6	11.	SE	1,2	15,1
22	30	21	9	25	60	26	34	43	3.64	3.54	10	3.59	16.7	1.9	14.8	9,30	21.8	50,4	–2,1	39	0	2.	11,	SE	2,	15,
23	37	18	19	27	66	14	52	40	4.15	2.10	2,05	3.12	16,6	3.1	13.5	9,85	20,	48,3	–1.6	61	0	2,1	10.9	SE y N	3,4	40,
24	39	23	16	31	11	07	04	09	0.8	0.6	0.2	0.7	14,2	0,3	13.9	7,25	18.8	45,6	–5.4	58	0	2.1	10.8	SE	1,3	35,9
25	44	31	13	37	09	05	04	07	0.6	0.6	0.0	0.6	14,7	–1.3	16.	6.70	19.6	47,5	–6,8	58	0	1.1	10.7	S y N	1,	36,
26	48	31	17	39	32	07	25	19	2.12	0.8	1.32	1,46	15,2	–1.	16.2	7,10	19,9	48,1	–6,2	44	0	1,	10.7	SE	8,	12,
27	45	31	14	38	39	09	30	24	1.95	1.12	.83	1,53	15.8	–0.6	16.4	7,6	21.2	48,7	–5,1	45	0	0,7	10.6	SE	0,9	11.
28	49	32	17	40	48	09	39	28	3,34	1.26	1.08	1.8	15.3	–0.6	15.9	7.35	20.1	49,8	–5.8	48	0	0,6	10,6	S	0,6	10,
29	60	35	25	47	66	10	56	38	3,45	1,09	2.36	2,27	13.8	–0.4	14.2	6,7	19.	47,8	–5,0	44	0	0	10,6		0	0
30	55	33	22	44	59	06	53	32	3,1	0.7	2,4	1,9	14.2	–1.2	15.4	6,5	19,5	48,3	–6,4	56	0	0	10,6		0	0
31	51	30	21	40	28	07	21	17	1.89	0,92	0.97	1.41	14,1	–1.5	15,6	6,3	19.2	47,9	–7.	50	0	0	10,6	SE y W	0,4	0,3
Medias	0.4944	0.4927	0.0017	0,4935	0,55	0,14	0,41	0.34	3.14	1.85	1.29	2.49	15.72	0.64	15,68	8,18	21,	49,6	–4,1	47.	0,5 Total	1.3	10,4		1,9	16,9

Aspecto del cielo

MES DE JUNIO DE 1898

Dias	
1	Muy despejado.
2	Id.
3	Despejado y algo de bruma en la noche.
4	Niebla alta en la mañana y bruma en la noche.
5	Amaneció nebuloso y en el día algunos cirrus y cumulu-estratus tenues.
6	Bruma y algunos estratus y después ligeros cirrus, noche clara.
7	Despejado con algo de bruma en la noche.
8	Despejado.
9	Despejado en la mañana y al medio día cirrus tenues.
10	Despejadísimo.
11	Id.
12	Id.

selectec Book Master

Dias	
13	Despejado en la mañana, y al medio día cirrus tenues.
14	Algo cirroso en el día y noche clara.
15	Alto cumulus en la mañana y despejado en el día.
16	Muy despejado.
17	,, ,,
18	,, ,,
19	,, ,,
20	,, ,,
21	,, ,,
22	,, ,,
23	,, ,,
24	,, ,,
25	Cirrus tenues desde el medio día y noche algo velada.
26	Como el anterior.
27	Cubierto desde la mañana, despues llovisna y garua en la noche.
28	Amaneció lloviendo y cesó luego, cumulus que disminuyeron gradualmente, nevada al NW.
29	Cirrus tenues con algunos pequeños cumulus.
30	Medio cubierto en el día, noche con niebla.

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO DE LA SOCIEDAD GEOGRÁFICA DE LA PAZ

Resumen de las observaciones del mes de Junio de 1898.

Dias del mes	Presión atmosférica				Humedad relativa				Tensión del vapor				Temperaturas					Irradiacion		Evaporacion en milímetros	Lluvia en ml imetros	Nebulosidad 0 á 10	Horas de Sol	Viento		
													A la sombra				Al Sol									
	Maxima	Minima	Oscilacion	Media	Máxm.	Mínm.	Oscil.	Media	Maxm.	Minim.	Oscil.	Media	Maxm.	Minim.	Oscil.	Media		Solar	Terrest.					Direccion dominante	Velocidad del Viento por 1'	Velocidad del Sol por 1'
	M			M																						
1	0.4941	0,4913	0,0028	0,4927	0.22	0,07	0,15	0,14	1.15	0,84	0,31	0.99	14°5	0.2	14,7	7°15	20°1	49°	−5°4	58	0	0	10,5	SE y NW	0	0,
2	40	20	20	30	28	11	17	19	1,65	1,09	56	1.37	14.6	−1.	15.6	6.8	20.	49	−6,2	45	0	0	10,45	W y SE	0,8	14,7
3	47	28	19	37	48	18	30	33	2,45	2.28	17	2.36	14	−0.7	14.7	6.65	20.2	48.4	−5,	38	0	0,1	10,4	S y W	1.	19,
4	45	31	14	38	63	22	41	42	2.85	2,63	22	2,74	13.8	0,3	13.5	7,05	19.5	47.4	−3.8	36	0	0.1	10.4	S y W	1,2	30,
5	45	27	18	36	68	22	46	45	3.54	2.78	76	3.16	14.	0 0	14	7.	19.6	47.7	−3,4	36	0	0,1	10.4	S y SE	1,2	21,
6	48	32	16	40	56	17	39	36	2,75	2.16	59	2.45	14.3	0.8	15,1	6,75	19.8	47.2	−4,8	38	0	0,7	10,35	SE	1.2	32,1
7	45	30	15	37	63	19	44	41	3.18	2.36	82	2,77	13	−2,2	15.2	5.4	18,8	45.4	−5.6	30	0	0,2	10.3	SE	0,9	45,
8	53	31	22	42	41	12	29	26	2.48	1,45	1.03	1.96	14,8	−2.4	17.2	6.20	20.	48.3	−6,9	30	0	0.3	10.3	SE	0,9	24,2
9	43	22	21	32	32	12	20	22	1.98	1,55	43	1.76	16.1	0.2	15.9	8,15	21,8	48.7	−4,8	43	0	0,4	10.3	WNW	4,5	62,
10	41	23	18	32	23	08	15	15	1.34	0,90	44	1.12	14.8	0,6	14.2	7.7	19,8	48.7	−5,4	59	0	0	10.3	WNW	5.1	43.
11	41	30	11	35	23	07	16	15	1.15	0,69	1,06	0.62	14.9	0.1	14.8	7,5	20,2	49.	−5,3	52	0	0	10.3	WNW	5.1	43.
12	42	28	14	35	22	08	14	15	1,15	0,94	21	1.04	15.	−1.3	16.3	6,85	20.8	49.4	−6,9	58	0	0	10,3	WNW	1,8	25,
13	50	29	21	39	29	19	19	19	2.11	1,23	88	1.67	14.8	−0.8	15.6	7.	19,5	48	−6,4	39	0,	0	10.3	W	4,3	56.
14	44	30	14	37	21	12	09	16	1.28	1.12	16	1.20	14.4	−1.8	16.2	6,3	20.2	48.2	−7,2	49	0	0,1	10.3	SE	0,5	8.
15	53	32	21	42	34	08	26	21	1.68	75	93	1.21	14.6	−1.1	15.7	6,75	20,	47.5	−6.2	52	0,	0	10.1	WNW	1,5	29.
16	51	35	16	43	33	11	22	22	1,68	1.35	33	1.51	14.2	−0.9	15,1	6,65	20	47,5	−6.	58	0	0	10,1	E	1,2	36.
17	43	27	16	35	25	09	16	17	1.48	90	58	0,78	14.4	−1.	15,4	6,7	20.8		−6	54	0	0	10,1	SE	0,9	15,3
18	45	33	12	39	28	08	20	18	1,67	1,12	55	1.40	15.	−1,5	16,5	6,75	19.2		−6,8	52	0	0	10.1	SE	0,8	15,
19	43	31	12	37	19	08	11	13	1.32	1,25	07	1.28	15.4	−0,8	16.2	7,3	20,2		−6.1	48	0	0	10.1	SE	1,	29,
20	46	29	17	37	30	09	21	19	1.95	89	1.06	1.42	15.3	−1.2	16,5	7,05	20,7		−7,	52	0	0	10.1	SE	0,9	22,1
21	40	29	11	34	29	10	19	19	1,88	1.27	61	1.57	15.4	−0.6	16.	7,4	20.4		−5,8	49	0	0	10.1	S	0,9	22,
22	42	26	16	34	30	09	21	19	1.58	1.34	24	1.46	15 3	−0,1	15,4	7,6	20,2		−5.4	54	0	0	10.1	WNW	1,3	29,
23	43	25	18	34	36	10	26	23	1.75	1.16	59	1.45	15,2	−0.7	15,9	7,25	20.5		−6.2	55	0	0	10.1	WNW	0,9	13,
24	39	27	12	33	37	10	27	23	1.80	1.17	63	1.48	14,8	−1.5	16,3	6,65	20.3		−7.	52	0	0	10.1	WNW	1,1	29,
25	37	19	18	28	38	12	26	25	2.16	1.23	93	1.69	14.9	−1.	15,9	6,95	20		−6.6	46	0	0,2	10.1	NW y SE	2,1	43,6
26	37	23	14	30	54	15	39	34	2.75	1.87	88	2.31	14.1	−0.4	14.5	6,85	19.3		−5.	37	0	5.7	9.4	SE	2,	22.
27	39	23	16	31	72	43	29	57	4.36	4.25	11	4.30	10.4	2.	8.4	6.2	13.5		−1,3	22	3,5	8.7	3 4	ENE	1,2	22.
28	39	23	16	31	90	40	50	65	5.35	4.72	63	5.03	11.6	3,3	8,3	7,45	17.1		+0.4	32	0,2	2.8	8,2	N y W	6,2	57.
29	41	27	14	34	30	13	17	21	1.86	1,44	42	1.65	13.6	−1.8	15.4	5,9	18.3		−7,3	38	0	0.5	11.2	W N W	1.6	29.
30	30	16	14	23	89	29	60	59	3.58	3,35	23	3,46	12.8	−1.2	14	5,8	16.4		−5,	40	0	8.0	5.6	W N W	2.6	29.
Medias	0M4943	0,4926	0,0017	0,4934	0.40	0,14	0,26	0,27	2,19	1,64	0,55	1,91	14°3	−0,6	14,9	6,19	19°5		−5,5	39.	3,7 Total	0,9	9,8		1,8	28,9

Aspecto del cielo

MES DE JULIO DE 1898

Dias

1 Cumulus en la mañana y un gran nimbu al N en el medio día, noche despejada y ventosa.

2 Cumulu-estratus en la mañana y el día y la noche claros.

3 Despejado.

4 Despejado hasta medio día en que aparecieron cirru-estratus, noche clara.

5 Cirrus en la mañana, con alto cumulus al medio día que se trasformaron en nimbus en la tarde.

6 Cumulus en la mañana y tarde con llovisna en la noche.

7 Cumulus cuasi todo el día.

8 Cumulus y cirrus á intervalos, noche clara.

selectec Book Master

Dias

9 Cumulus y cirrus con intervalos, noche clara.
10 Despejado con ligeros cirrus.
11 Como el anterior.
12 Cirroso.
13 Cirroso y algunos cumulus por todo el dia.
14 Cirrus tenues y niebla en la noche.
15 Cubierto de cumulus casi todo el día y ligera nevada en la noche.
16 Nublado con lluvia á las 10 a. m., despejado á intervalos y niebla en la noche.
17 Cubierto con cumulus y algunos cirrus despejándose á intervalos.
18 Como el anterior, con lluvia ligera á las 2 p. m. y noche clara.
19 Amaneció cubierto y se despejó en el día, en la tarde nimbus con lluvia y noche clara.
20 Despejado con ligeras fajas de bruma á la salida y puesta del Sol.
21 Despejado.
22 Despejado en la mañana y en el día intervalos de cumulus pequeños.
23 Despejado hasta medio día, en que aparecieron cumulus pequeños y algunos cirrus, noche clara.
24 Algunos cirrus en la mañana, con cumulus al medio día, despejándose en la noche.
25 Cirrus en la mañana y cubierto al medio día, despejándose en la noche.

Dias

26 Cirrus todo el día y noche clara.

27 Cumulus casi todo el día y algunos estratus por la tarde, noche clara.

28 Mañana con pequeños cumulus y algunos cirrus al medio día, noche cubierta.

29 Ligeros cumulus en la mañana y aglomerados en el día despejándose en la tarde.

30 Escasos cumulus en la mañana y numerosos en el día, en la noche con algunos estratus y cumulus.

31 Pequeños y escasos cumulus en la mañana y noche clara.

selectec Book Master

Selected Book Master

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO DE LA SOCIEDAD GEOGRÁFICA DE LA PAZ

Resumen de las observaciones del mes de Julio de 1898.

Dias del mes	Presion atmosferica				Humedad relativa				Tension del vapor				Temperaturas					Irradiación		Evaporacion en milimetros	Lluvia en ml limetros	Nebulosidad 0 á 10	Horas de Sol	Viento		
													A la sombra				Al Sol							Direccion dominante	Velocidad del Viento por 1"	Velocidad del Viento por 1
	Maxima	Minima	Oscilacion	Media	Máxm.	Mínm.	Oscil.	Media	Maxm.	Minim.	Oscil.	Media	Maxm.	Minim.	Oscil.	Media		Solar	Terrest.							
	M			M																						
1	0.4920	0,4894	0,0026	0,4907	0,92	0,22	0,70	0,57	4,93	2,86	2,07	3,89	13°6	2.	11.6	7°8	14°6		—2°8	75	0	3,6	5,2	NNW	2,0	17,5
2	37	925	12	31	36	08	28	22	2,17	0,75	1,42	1,46	12.4	2	10.4	7.2	16,6		—2.8	54	0	0,2	11.	NNW	8.	22.
3	43	29	14	36	29	09	20	19	1,78	0,90	0,88	1,34	13.	—2.6	15.6	5.20	17		—8.7	46	0	0	11,15	S	0.5	14,2
4	48	30	18	39	19	08	11	13	1,20	0,75	0,45	0,97	13,6	—2.	15.6	5.80	19.8		—8.1	59	0	0,1	11.15	SE	1.	29.
5	39	27	12	33	22	15	07	18	1,98	1,26	0,72	1,62	14,6	—0 2	14,8	7.20	20.		—5.4	53	0	3.1	8.6	W y N	1.4	49,5
6	49	33	16	41	32	16	16	24	1,98	1,67	0,31	1,82	14.7	0.5	14,2	7.60	20.4		—4,7	48	2.5	4,9	9.	E	1.6	25.
7	50	34	16	42	89	22	67	55	4,95	2,58	2,37	3,76	13.2	2.9	10.3	8.55	17.4		—1.2	37	0	2.	9.6	W	4.	49.
8	51	35	16	43	48	21	27	34	4,26	2,08	2,18	3,18	13.	1,	12	7.	18,1		—4.2	37	0	1,8	10	W	2.	49,3
9	49	30	19	39	48	12	36	30	2,15	1,40	0,75	1,77	12.	—2.	14	5.	16,8		—7,4	53	0	2.	10,4	W	0.8	15.
10	43	27	16	35	24	15	09	19	1,25	1,16	0,09	1,20	13.4	0,2	13.2	6.8	17,1		—5,1	50	0	0 9	11.	W	5.	76.
11	42	28	14	35	36	10	26	23	1,78	1,16	0,62	1,47	12.9	—0.8	13.7	6.05	18,1		—5,9	47	0	0,7	11,15	W	4.5	57.
12	40	24	16	32	33	11	22	22	1,78	1,26	0,52	1,52	12.6	—2.	14.6	5.3	17.3		—7.7	61	0	1,2	11.	W	3,	43.
13	39	27	12	33	24	10	14	17	1,28	1,15	0,13	1,21	13.8	—0.8	14.6	6.5	19		—6.3	54	0	2,4	10,5	W	4.2	54.
14	41	28	13	34	30	14	16	22	1,86	1,82	0,04	1,84	15.3	—0.2	15.5	7,55	20.1		—5,6	42	0	2,	10,7	S	1.8	29,4
15	43	29	14	36	59	14	45	36	3,75	1,68	2,07	2,72	13.5	3.	10.5	8.25	17,2		—1.	37	0,6	6.	7.2	W	2,6	35.4
16	52	38	14	45	89	58	31	78	4,79	4,64	0,15	4,72	8,6	1.8	6,8	5,2	13		—2,3	7	3,2	8.3	3,6	SE	2,8	34,
17	70	40	30	55	85	50	35	67	4,66	4,44	0,22	4,55	9.8	1.6	8.2	5,7	15		—0 8	22	0	4,8	7,2	SE	1.5	21,
18	69	41	28	55	86	30	56	58	4,43	2,51	1,92	3,47	11.2	2,	9.2	6,6	16.4		—1.6	24	0.2	3,6	5,	SE	0,8	14,
19	53	33	20	43	56	17	39	36	2,84	2,38	0,46	2,61	14.8	0.3	14.5	7,55	19,7		—5,	48	0	2,8	6.7	SE	1,7	30,
20	53	40	13	46	34	09	25	21	2,15	1,27	0,88	1,71	15.	0.9	14,1	7.95	20,4		—5,2	56	0	0	11,2	ESE	0,8	36.
21	47	29	18	38	40	06	34	23	2,26	1,	1,26	1,63	16.3	0.6	15.7	8,45	21.		—5,5	59	0	0	11,2	SSE	2,8	42,
22	51	31	20	41	21	09	12	15	1,23	1,15	0,08	1,19	16.3	0,2	16,1	8,25	21,2		—6,	61	0	2,4	9,	SE	0,9	21,6
23	50	30	20	40	20	08	12	14	1,25	1.	0,25	1,17	16.	0,8	15,2	8,4	21,2		—5,6	69	0	1,9	9,8	SSE	2,1	35,
24	47	32	15	39	32	12	20	22	1,79	1,27	0,52	1,53	15,6	0,6	15	8,1	21		—5,7	65	0	2.	9,7	SE	2,3	35,2
25	54	37	17	45	33	09	24	21	1,78	1,10	0,68	1,44	13,5	—1,5	15.	6.	17,6		—7,7	40	0	3,1	6,2	SE	0,8	14,2
26	45	26	19	35	31	09	22	20	1,57	1,23	0,34	1,40	15,3	—1,2	16,5	7,05	20,2		—7,8	56	0	2.	10,6	SE	1,	21,
27	40	26	14	33	26	09	17	17	1,26	1,20	0,06	1,23	15,3	—0,6	15,9	7,35	19,6		—6,5	56	0	1,6	11	W	7,	60,
28	51	29	22	40	26	10	26	23	2,10	1,45	0,65	1,77	15,2	1,3	13 9	8,25	20,3		—4,8	55	0	4,6	10,2	W	3,2	25.
29	45	29	16	37	57	11	46	34	3,36	1,58	1,78	1,97	15,3	2,15	13,15	8,72	20,4		—3,7	43	0	6,4	10	NW	3,2	50.
30	40	20	20	30	62	09	53	55	3,74	1,28	2,46	2,51	15.	3.	12	9,	19,4		—1,50	58	0	2,6	10,8	NNW	3 6	44.
31	44	29	15	36	55	11	44	33	3,94	1,26	2,68	2,60	15,2	1,3	13,9	8,25	20,4		—4,2	49	0	1.	11,5	NNW	2,	46.
Mes	0 4,946	0,4929	0,0017	0"4937	0,44	0,15	0,29	0,29	2,58	1,65	0,93	2,11	13°82	0,45	13,41	7°18	18,59		—4,76	48,4	6,5 Total	2,5	9,43		3"12	34,46

Observaciones

metereológicas hechas en la ciudad de Oruro por Fedº. Ordoñez, sobre las temperaturas extremas y la presión atmosférica.

[Barómetro de precisión de A. Chevalier de doble limbo y termómetro de máxima y mínima centígrado de Schovald Hermanos.]

Mes de Mayo de 1898

Datas	Termómetro		Barómetro	
	Mínima	Máxima	9 a. m.	3 p. m.
			m m	m m
2	c. —1°	c. 19°8	466.	466.
3	—1°	19.5	66.	466.
4	—1°.3	20.	65.5	66.
5	—1.	15.6	69.	66.
6	1.2	14.8	69.	67.
7	—1.2	14.	70.	67.
8	—0.2	13.2	67.	66.5
9	—0.5	14.8	67.	67.5
10	2	17.6	68.	67.
11	—2.7	15.5	68.	66.
12	—2.2	15.5	67.5	66.5
13	1.	15.2	68.	66.
14	—1.3	14.	67.	67.
15	—3.8	14.2	70.5	68.
16	—3.3	13.	70.	68.5
17	—4.	12.3	70.	67.
18	—3.3	13.2	67.	68.
19	—2.4	15.5	68.5	66.5
20	—2.5	11.	68.5	68.5
21	—0.8	13.7	68.	67.
22	0.	13.3	68.	66.
23	—0.5	13.7	67.	70.
24	—3.1	11.4	67.	66.
25	—4.8	10.	69.	70.
26	—5.5	11.	70.5	70.
27	—4.8	12.	69.	67.5
28	—3.3	12.1	70.	67.5
29	—4.3	10.5	70.5	68.
30	—8.4	10.	70.5	68.
31	—6.1	11.3	70.	69.
Promedios	—2°41 c	13°92 c	m m 468.40	m m 467.33

Oruro, Junio 11 de 1898.

Fedº Ordoñez.

selectec *Book Master*

Aspecto del cielo

MES DE AGOSTO DE 1898

Dias	
1	En el día cumulus á intervalos, noche clara.
2	Algunos cumulus en la mañana y día cuasi cubierto, noche con cirrus.
3	Medio cubierto, dominando los cirru-cumulus y de noche estratus.
4	Mañana con cumulus y estratus, llovisna en el día, y noche cubierta.
5	Algunos estratus y cumulus á interválos.
6	Lijeros cumulus en la mañana, en el día algunos cirrus y noche clara.
7	Lijeros cumulus y cirrus en el día.
8	Algunos cumulus en la tarde.
9	Niebla en la mañana y despejado en el día y noche variable.

selectec Book Mus

Dias

10 Cubierto en la mañana y parte del día, lijera lluvia en la tarde y niebla en la noche.

11 Niebla en la mañana y cumulus en el día y la noche.

12 Cubierto cuasi todo el día y al principio de la noche, brumoso después.

13 Cirrus con algunos cumulus, noche clara.

14 Como el anterior.

15 Cirroso y cuasi velado en el día, noche clara, sequedad notable todo el día.

16 Desdejado en la mañana y algunos cirrus en la tarde, noche clara.

17 Como el anterior, fuerte viento en la tarde.

18 Como el anterior.

19 Despejado en el día, nebuloso y aun cubierto en la noche.

20 Cubierto en la mañana y cumulus al medio día con cirrus después y noche con bruma.

21 Mañana despejada, tarde medio cubierta y noche despejada al principio y después nebulosa.

22 Cubierto en la mañana y en el día con cirruestratus, en la noche cirrus y niebla alta.

23 Cubierto cuasi todo el día dominando los estratus.

24 Como el anterior, lluvia al principio de la noche y viento huracanado en la tarde.

Dias

25 Cubierto con alternativas en todo el día y niebla en la noche.

26 Bruma y algunos cumulus en la mañana y despejado el resto del día y la noche.

27 Despejado con bruma y niebla en la noche.

28 Cumulus en la mañana, cubierto en la tarde con llovisna y granizo.

29 Cuasi cubierto todo el día, con lijeros cumulus y bruma después, tenue nevada en la mañana.

30 Despejado con algunos cirru-cumulus, noche clara.

31 Despejado con lijeros cirru-cumulus.

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO DE LA SOCIEDAD GEOGRÁFICA DE LA PAZ

Resúmen de las observaciones del mes de Agosto de 1898

Dias del mes	Presion atmosférica				Humedad relativa				Tension del vapor				Temperaturas					Irradiación		Evaporacion en milimetros	Lluvia en milimetros	Nebulosidad 0 á 10	Horas de Sol	Viento		
													A la sombra				Al Sol							Direccion dominante	Velocidad del Max por 1'	Velocidad del Medio por 1'
	Maxima	Minima	Oscilacion	Media	Maxm.	Minm.	Oscil.	Media	Maxm.	Minim.	Oscil.	Media	Maxm.	Minim.	Oscil.	Media		Solar	Terrest.							
	M			M																						
1	0,4956	0,4926	0,0030	0,4941	0,62	0,11	0,51	0,36	2.96	1,58	1,38	2.27	15°4	1.6	13.8	8°50	20°3		−3°9	44	0	0,8	11,5	NW	1,8	36,
2	43	27	16	35	70	14	56	42	3.65	1.83	1,82	2,74	15.1	1,9	13.2	8,50	19.6		−3,8	38	0	2,5	10,6	NW	3,1	29,
3	44	26	18	35	63	12	51	37	3.65	1.73	1,92	2,69	15,2	2,8	12.4	9.	21,1		−2,6	32	0	4,7	8,6	NW	1.8	45,
4	49	30	19	39	66	23	43	44	3.78	2,64	1,14	3,21	12,6	3.5	9.1	8.05	17.4		−1.5	26	0,3	6,	7,4	N	0,8	10,
5	51	35	16	43	68	26	42	47	3.84	3.	0,84	3,42	14.2	2 5	11,7	7.35	18.6		−2,4	40	0	2.7	9.8	E	0,5	4,8
6	47	31	16	39	55	12	43	33	2.63	1.75	0,88	2.19	16.4	−0.2	16.6	9.10	21.1		−5,1	56	0	2,6	9,8	NE	6,	44,
7	47	31	16	39	45	10	35	27	2.23	1.75	0,48	1.99	16.6	+1.	15.6	8.8	22.4		−4.7	60	0	1,	11,5	SE	1.8	45,
8	51	28	23	39	45	13	32	29	2.26	1,68	0.58	1.97	16.	1.	15	8.5	21.		−4,6	59	0	1,	11.	SE	1,4	35,
9	47	27	20	37	62	18	44	40	2,94	2.36	0,58	2.65	15 4	0.7	14,7	8,05	20,5		−4,9	44	0	2.4	9,	SE	2.3	40,
10	38	24	14	31	66	42	24	54	4.14	3,82	0,32	3,98	10.5	3.	7.5	6,75	14.2		−1.5	21	0	7.3	4.6	SE	0.8	24,
11	40	27	13	33	64	43	21	53	4.67	4.25	0,42	4.46	10.4	2.4	8.	6,4	13.6		+1,	25	0	7,2	5,	SE	1.	44,
12	46	30	16	38	64	22	42	43	4,10	2.46	1,64	3.28	12.5	2.3	10.2	7,4	13.6		+0,5	40	0	7,	1,3	WNW	3,	42,2
13	49	33	16	41	26	12	14	19	1.47	1,43	0,04	1.45	14 2	1.	13.2	7,6	19.		−4.	67	0	1,8	11,6	NW	2,6	44,
14	43	28	15	35	17	8	9	13	1.12	1.10	0,02	1.11	15.	−1.	16.	7,	18.4		−7,	70	0	1,8	11.6	NW	3,1	45,
15	43	27	16	35	19	1	18	10	1,54	1.50	0,84	0.92	11.2	−2.1	16,3	6,05	18.8		−9.2	76	0	1,6	11,6	W	2,6	49.2
16	42	20	22	31	7	4	3	6	0.68	0.46	0,22	0.57	15.	−3.	18.	6,	19.4		10,3	72	0	0.5	11,65	W	2,1	28,3
17	40	21	19	30	30	8	22	19	1.72	0.70	1.02	1.21	15.1	−2.1	17.2	6,5	19.3		−8.4	64	0	0,3	11,65	SSE	6,2	40,
18	32	14	18	23	38	10	28	24	1.80	1,26	0,54	1.53	15,6	−1.	16.6	7,3	19.		−7.	68	0	0,2	11,65	NW	1,3	44,
19	35	17	18	26	35	13	22	24	2.16	1.94	0,22	2.50	16.4	+0 4	16.	8,4	20.3		−6,	63	0	4,3	11,7	NNW	5,6	38,1
20	36	12	24	24	46	12	34	29	3.25	1.62	1,63	2.43	16.	3.2	12.8	9,6	19.4		−0.9	71	0	2.	9,6	NNW	6,3	71,
21	41	26	15	33	28	10	18	19	1,72	1.26	0,46	1.48	16.	3.2	12.8	9,6	19.3		−2,6	75	0	2.	11.	NW	4.1	42,2
22	46	26	20	36	27	7	20	17	1.64	1.12	0,52	1.38	15.4	1.	14,4	8,2	20.1		−4,4	53	0	5,	9,2	N	0,8	35,
23	43	27	16	35	63	25	38	14	3.94	2.88	1.06	3.41	13.4	2.	11.4	7,7	16.1		−3.1	36	0	7,	6.7	NW	0.8	36,8
24	40	21	19	30	27	28	44	50	4.91	3.15	1.76	4.05	13.2	3.6	9.6	8,4	15.6		+0.8	34	3,4	7.6	2.7	NNE	15,	71,
25	43	22	21	31	74	28	46	51	4.54	2.82	1.72	3.68	13.	3.4	10.4	8.2	15.7		+0.7	40	1.2	6.1	3.2	NE y W	13,6	85,
26	38	25	13	31	75	8	67		3.88	0.90	2.98	2.39	14.6	1.3	13.3	7,95	18.2		−3.2	71	0	0,2	11.7	WNW	2,6	56,
27	45	33	12	39	27	9	18		1.78	1.16	0,62	1.47	16.	−2.1	18.1	6,95	20.4		−9.7	72	0	0.1	11 7	SE y W	0.7	42.3
28	44	23	21	33	57	31	26		3.32	3.24	0,08	3.23	12.4	+1.	11 4	6.7	15.3		−3.7	31	0	4.9	6.8	NE	2.1	36,
29	56	28	28	42	67	23	44		3.53	2.87	0,66	3.29	14.6	3.	11.6	8.8	18.2		−1.2	45	0	6.8	2.6	NE y NW	2.	29.
30	43	29	14	36	47	9	38		2,45	1.27	1.18	1 86	15.	0.8	14.2	7,9	19.3		−5.	71	0	0,2	11.75	WNW	3.7	43.1
31	48	27	21	37	18	5	14		1,40	0,60	0,80	1,06	17.	−1.3	18.3	7,85	20.8		−7.8	73	0	0.1	11,76	S y NE	4.2	30.
Medias	0,4944	0,4926	0,0018	0,4935	0.48	0,16	0.32	0.	2.82	1,90	0,92	2,36	15°59	1.09	13.52	7,80	18.58		−4,04	52.8	5,5 Total	3.15	9,04		3.3	40.8

selectec Book Master

Dias

9 Cirrus con algunos cumulus en la mañana, cubierto en el día con llovisna, noche variable.

10 Cubierto en la mañana y cirroso después y noche como la anterior.

11 Como el anterior.

12 Como los anteriores.

13 Lijeros cirrus y cumulus todo el día y bruma y estratus en la noche.

14 Como el anterior con tormenta en la noche.

15 Cubierto en la mañana y cirrus y cumulus en el día, noche clara.

16 Despejado, con bruma y niebla en la noche.

17 Como el anterior.

18 Variable en el día y la noche.

19 Como el anterior.

20 Como el anterior.

21 Como los anteriores.

22 Cubierto en el día con llovisna y la noche variable.

23 Día como el anterior y lluvia en la noche.

24 Algo cubierto cuasi todo el día y noche variable con garua.

25 Día como el anterior y noche con alguna niebla.

26 Como los anteriores.

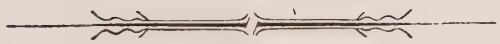
Dias

27 Niebla en la mañana y el día cuasi cubierto noche clara.

28 Como el anterior con noche variable.

29 Algunos cirrus y pequeños cumulus en el día, noche con llovisna y truenos.

30 Mañana como la anterior, cubierto en el día y noche clara.



selectec Book Master

selectec *Book Master*

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO DE LA SOCIEDAD GEOGRÁFICA DE LA PAZ

Resúmen de las observaciones del mes de Setiembre de 1898

Dias del mes	Presión atmosférica				Humedad relativa				Tensión del vapor				Temperaturas					Irradiación		Evaporacion en milímetros	Lluvia en milímetros	Nebulosidad 0 á 10	Horas de Sol	Viento		
													A la sombra				Al Sol							Direccion dominante	Velocidad Max por H	Velocidad Med por H
	Maxima	Minima	Oscilacion	Media	Máxm.	Minm.	Oscil.	Media	Maxm.	Minim.	Oscil.	Media	Maxm.	Minim.	O cil.	Media		Solar	Terrest.							
	M			M																						
1	0.4948	0.4930	0.0018	0.4939	0.43	0.11	0.32	0.27	2.18	1.16	1,02	1.67	18°8	1.7	17.1	10°25	21°6		−5°2	70	0	0.8	10.6	NE	4.5	42,3
2	45	30	15	37	49	23	26	36	2.74	2.42	0,32	2,58	13.5	1.9	11.6	7.70	16,1		−4,6	51	0,3	7,8	6,3	NE	1,6	41,8
3	53	35	18	44	71	29	42	50	3.45	3.33	0.12	3.39	12,5	3.	9.5	7.75	17,		−1,1	32	0.11	6.9	4.8	NE	3.9	42,4
4	53	35	18	44	70	18	52	44	3.42	2.50	0,92	2.96	14.5	0.9	13.6	7.7	19,		−4.5	45	0	1.6	10.1	SE y S	5,3	30,
5	42	26	16	34	53	11	42	32	3,52	1.76	1,76	2.64	17.	0.8	15.2	8.9	21.8		−5,6	66	0	0.3	11,7	WNW	0,7	25,4
6	39	19	20	29	22	8	14	15	1.48	1.16	0,32	1,32	18.5	0.6	17.9	9.55	23.6		−6,4	67	0	0,15	11,75	S	0.5	18,
7	38	20	18	29	57	17	40	37	3.38	2.44	0,94	2.91	16,6	1.2	15.4	8,90	21.8		−5,4	50	0	3.5	7.2	SE	4,	35,2
8	39	19	20	29	62	18	44	40	3,64	2,68	0,96	3.16	16.2	2,3	13.9	9.25	20,8		−2,4	48	0	4.6	7,3	SE	4,8	50,
9	43	28	15	35	67	25	42	46	4.30	3.12	1,18	3.71	15.9	3.2	12.7	9.55	20,7		−1,6	38	0.5	6.9	4,6	SE	2,	49,8
10	45	24	21	34	66	24	42	45	4.15	3.13	1,02	3,64	16.	1.4	14,6	8.7	20,6		−3,4	48	0	6.7	5,6	E	0,8	33,
11	44	24	20	34	60	8	52	34	5.14	1,26	3,88	3,20	18.	2,	16	10,	22,4		−2,3	62	0	2.2	10,7	S	0.7	35,
12	43	26	17	34	79	17	62	48	4,12	2.26	1.86	3,19	18.4	1.1	17.3	9,75	23,		−3,3	63	0	3,8	8,9	SE	3,7	50,
13	47	23	24	35	66	14	52	40	4.18	2.26	1,92	3.22	16.2	3.5	12.7	9,85	20.2		−0,7	48	0	1,6	11,2	S	1,3	35,
14	37	10	27	23	52	11	41	32	3,18	1,76	1,42	2.47	18.	3.	15.	10,5	22,2		−3,2	72	1,4	3,6	10,8	W y N	4,7	64,
15	34	15	19	24	71	20	51	40	3,96	2,34	1,62	3.10	13,3	3.	10.3	8,15	18.		−2,4	57	0	5,7	6,8	NW	4,9	43.
16	40	21	19	30	30	6	24	18	2.12	0,80	1,32	1,46	16.8	−1.6	18,4	7,6	19,6		−8,6	76	0	0.6	11,8	NW	5,4	44,
17	41	23	18	32	71	7	64	39	3.60	0,82	2,78	2.21	17.2	+0.8	16,4	9,	19.6		−4.6	70	0	0,3	11,85	NW	4,2	43,
18	51	33	18	42	72	22	50	47	2.18	2.94	0,24	3.06	16,3	2.	14,3	9,15	20.2		−2.3	45	0	7,6	5,4	SE	3,7	50,
19	54	31	23	42	78	38	40	58	5.19	4.15	1,04	4.67	12.6	2.7	9.9	7,65	14.		−1,4	37	0.25	6,9	3,7	SE	0,8	42,
20	62	37	25	49	86	26	60	56	5,48	3.10	2.38	4.29	13,4	3.2	10.2	8,3	18,2		+0.3	41	0,3	7,7	4,4	SSE	0,9	35,3
21	67	38	29	52	86	42	44	64	5.44	4.36	1,08	4,90	12.	4.5	7,5	8,25	15,		+1,3	34	0.5	6.8	2,6	NNE	5,	35,
22	56	30	26	43	76	38	38	57	4,52	3,64	0.88	4,08	12.	2,3	9,7	7,15	13,4		−4,2	38	0.6	7,2	2,4	NNE	4,	35,3
23	46	31	15	38	81	57	24	69	4,33	4,27	0,06	4,30	10.3	3,	7,3	6,65	14,1		−1,3	21	5.2	8,	3.2	SE	0.8	28,
24	51	23	28	37	78	18	60	48	4,37	2,65	1,72	3.51	16,4	3,	13.4	9,7	19.		−0,9	46	0.2	6.8	4.6	SE	0,9	40,
25	50	30	20	40	89	31	58	55	5,20	3,42	1.78	4.31	12,8	2.3	10.5	7,55	15,		−2,	46	1,1	6,7	4.3	SE	1.3	38,
26	57	34	23	45	72	24	48	48	4,35	2.93	0,42	3.64	16,	3,4	12.6	9,7	19,		−2,2	31	0	5.3	6 7	NE	3,9	44,
27	58	36	22	47	83	31	52	57	4.15	3,63	0,52	3.89	13,4	2,4	11.	7,9	17,		−2,6	43	0	6.5	5.2	NE	2,1	40,
28	65	38	27	51	67	33	34	50	4,73	4.15	0,58	4,44	15.5	3.	12,5	9,25	19.2		−3.1	47	0	5.2	4,3	NE	3,2	57,3
29	53	27	26	40	66	16	50	41	4,18	2,64	1,54	3,41	19.	3,5	16,5	11,25	24,1		−1,6	66	0.7	5.2	8.1	S y E	3,7	50.
30	55	28	27	41	65	13	52	39	4,	1.72	2,28	2,86	18.4	4,	14,4	11,2	22.		−2,2	74	0	3.8	8,7	S y NE	5,2	64.
Medias	0M4948	0.4927	0,0021	0M4937	0.66	0,21	0 45	0.33	3.92	2.62	1.30	3,27	15°51	2.27	13,28	8°92	19°27		−2,9	51.	11.16 Total	4.6	7,1		2.9	41.3

selectec Book Master

Dias

7 Todo el día con lijeros cumulus y noche de
pejada.

8 Como el anterior.

9 Como los anteriores.

10 . Como los anteriores.

11 Algunos cumulus y estratus en la mañan
día cuasi cubierto y noche despejada.

12 Despejado á intervalos.

13 Despejado.

14 Despejado con lijeros cumulus en el día.

15 Como el anterior.

16 Mañana despejada y día casi cubierto y n
che clara.

17 Niebla en la mañana, día variable y lo mi
mo la noche.

18 Como el anterior.

19 Como los anteriores con la noche clara.

20 Como el anterior.

21 Como los anteriores.

22 Despejado.

23 Mañana despejada y algunos cumulus en
día, noche clara.

24 Mañana con ligeros cumulus, día variabl
noche clara.

25 Mañana despejada, día con cumulus y n
che algo cubierta.

26 Como el anterior.

Dias

27 Cuasi cubieto todo el día con truenos y lijera llovisna.

28 Niebla en la mañana y algunos cumulus en el día, noche clara.

29 Como el anterior, noche con bruma.

30 Despejado con lijeros cumulus, noche clara.

31 Mañana con algunos estratus y en el día algunos cumulus y noche variable.

selectec Book Master

selectec Book Master

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO DE LA SOCIEDAD GEOGRÁFICA DE LA PAZ

Resúmen de las observaciones del mes de Octubre de 1898

Días del mes	Presion atmosférica				Humedad relativa				Tension del vapor				Temperaturas					Irradiación		Evaporacion en milímetros	Lluvia en milímetros	Nebulosidad 0 á 10	Horas de Sol	Viento		
													A la sombra				Al Sol							Direccion dominante	Velocidad del Mes por 1"	Velocidad del Medio por 1"
	Maxima	Mínima	Oscilacion	Media	Maxm.	Mínm.	Oscil.	Media	Maxm.	Mínm.	Oscil.	Media	Maxm.	Mínm.	Oscil.	Media		Solar	Terrest.							
	m			m																						
1	0,4942	0,4927	0,0015	0,4934	0,62	0,20	0,42	0,41	3,94	2,68	1,26	3,31	17°4	4.	13.4	10°7	21°6		−1°5	44	0	5,3	6,4	SW	3,8	64,
2	38	20	18	29	85	29	56	57	4,43	2.71	1,72	3,54	14.2	3,9	10.3	9,05	16,3		−0,6	35	11,5	8,2	4,6	SW	4.3	50,
3	44	21	23	32	90	24	66	57	4,38	3,32	1,06	3,85	16,	4,8	11.2	10,4	19,1		+1,4	49	0	6,3	6,8	SE	0.9	34,2
4	49	27	22	38	90	28	62	59	4.37	3,10	1,27	3,73	14.1	4.	10.1	9,05	17.2		+1,2	26	4,1	7.4	2,2	SE	0,7	28,3
5	53	33	20	43	91	43	48	67	4,39	4,35	0,04	4,37	12.	4,	8,	8,	15,1		−1,6	30	4,5	6,4	5,1	NE	3,1	43,
6	55	37	18	46	72	40	32	56	4,93	3,65	1,28	4,29	10,8	3,7	7,1	7,25	13,3		−3,4	51	0	2,2	12,	NW	1,2	28,3
7	56	30	26	43	69	17	52	43	3,88	2,24	1,64	3,06	16,	2,8	13,2	9,4	19,2		−5,	64	0	0,9	12,3	NW	0,8	28,3
8	56	33	23	44	68	16	52	42	3,46	1,54	1,92	2,50	16,5	1,8	14,7	9,15	20,2		−3,6	54	0	1,9	12,	NW	1,3	49,
9	48	27	21	37	88	14	74	51	4,53	2,15	2,38	3,34	19.	3.	16.	11,	22,		−1,2	73	0	0,9	12,2	NW	1,2	35,3
10	57	22	35	39	62	14	48	38	3,98	2,34	1,64	3,16	19,1	4.	15,1	11,55	22,2		−3,	76	0	4.	6,2	NE	3,2	49,6
11	45	17	28	31	52	14	38	33	3,15	1,97	1,18	2,56	16,3	3.	13,3	9,65	21,1		−5,8	80	0	0,1	12,3	NNW	1,1	35,3
12	39	10	29	24	37	7	30	22	1,78	1,10	0,68	1,44	15,8	2.	13,8	8,9	20,2		−6,2	76	0	0,1	12,3	NNE	0,9	24.
13	35	6	29	20	39	11	28	25	1,96	1,74	0,22	1,85	18,4	1.	17,4	9,7	22.		−4,	87	0	0,2	12,3	SE	3,6	35,4
14	42	16	26	29	71	13	58	42	3,62	2,14	1,48	2,87	19.	2,2	16,8	10,6	23,6		−5,5	89	0	0,2	12,3	WNW	1,3	42,2
15	42	21	21	31	31	9	22	20	1,82	1,44	0,38	1,63	20.	2.	18.	11,	24,8		−1,	72	0	2,4	8,7	NE	5,2	63,
16	55	38	17	46	70	20	50	45	3,62	2,74	0,88	3,18	18.	4.	14.	11,	21,		−1,	72	0	7,3	2,1	NE	1,2	38.
17	60	36	24	48	91	29	62	60	4,37	4,03	0,34	4,20	15,6	3,8	11,8	9,7	18,8		−1,4	51	0	6,1	3,3	NE	3,2	35,8
18	64	31	33	42	92	34	58	63	5,68	4,36	1,32	5,02	14,8	4,8	10,	9,8	18.3		−0,1	52	0	6,1	10,7	SW	2,6	42,3
19	64	34	30	49	84	13	71	48	4,18	2,16	2,02	3,17	19,2	1,8	17,4	10,5	23,4		−3,8	71	0	1,9	10,7	SW	2,6	50,
20	46	12	34	29	56	16	40	36	3,64	2,56	1,08	3,10	19,8	3,4	16 4	11,6	23,4		−2,7	78	0	6,2	6,8	WNW	4,3	51,
21	39	4	35	21	40	12	28	26	2,42	1,96	0,46	2,19	20.	4.	16.	12,	23,1		−1,1	92	0	2,3	7,4	WNW	1,3	36,
22	41	23	18	27	30	6	24	18	2,84	0,92	1,92	1,88	17,6	1,2	16,4	9,4	21,		−5,4	80	0	0,	12,6	WNW	1,3	36,
23	47	26	21	37	89	15	74	52	4,54	2,12	2,32	3,33	16,5	2,2	14,3	9,35	21.		−3,4	80	0	1,2	12,4	SE	0,8	36,
24	54	34	20	44	66	22	44	44	3,47	1,85	1,62	2,66	18,3	2,7	15,6	10,5	22,7		−2,8	54	0	0,8	12,1	NE	4,1	63,
25	47	21	26	34	54	26	28	40	2,98	1,44	1,54	2,21	15,	2,9	11,1	8,45	19,3		−3,6	59	0	4,3	7,8	NE	2,3	51,2
26	44	32	12	38	57	29	28	43	3,24	1,72	1,52	2,48	13,4	2,8	10,6	8,1	18,9		−3,	68	0	4,3	6,7	NE	3,7	28,1
27	46	33	13	39	93	29	64	61	4,48	2,12	2,36	3,30	12,	5,7	6,3	8, 85	14,3		+3,1	38	0	7,4	3 6	NE	6,3	78.
28	46	36	10	41	55	21	34	38	3,11	1,80	1,28	2,47	16,	8.	8.	12,	20,3		+3,	70	0	1,3	11,2	N	3,4	56,
29	49	35	14	42	83	25	58	54	4,16	2,18	1,98	3,17	18,2	6,1	12,1	12,15	23.		+1,	71	0	1,2	12,	SE	1,3	42,
30	42	10	32	26	70	8	62	39	3,82	1,10	2,72	2,46	20,3	4.	16 3	12,15	25,1		−1.	84	0	1,3	12,6	SE	0,7	4,2
31	43	17	26	30	55	13	42	34	3,24	1,94	1,30	2,59	20,2	4,1	16,1	12,15	24,3		−1,7	74	0	3,3	12,2	E	5,3	56,4
Medias	0m4948	0,4924	0,0024	0m4936	0,67	0,19	0,48	0,43	3,69	2,30	1,39	2,99	16°72	3 47	13,25	10°09	20°05		−1,9	63	20,1 Total.	3,3	8,9		2,4	43,8

Dias

9 Cubierto en la mañana, cumulus abundantes en el día, lluvia con truenos, noche con niebla.

10 Niebla en la mañana, cumulus y parte de nimbus en el día y noche con bruma.

11 Como el anterior.

12 Cumulus en la mañana, cubierto y lluvia con truenos y noche despejada.

13 Algunos cumulus en la mañana y día y noche despejada.

14 Niebla en la mañana, día y noche variables.

15 Cirru-cumulus en la mañana, día cuasi cubierto con llovisna, noche brumosa.

16 Mañana con estratus y día y noche variables.

17 Cirrus en la mañana con un halo, día variable y noche cubierta.

18 Cuasi cubierto todo el día y noche despejada.

19 Como el anterior.

20 Cirru-estratus en la mañana, dia variable y noche clara.

21 Cirrus tenues en la mañana, cumulus en el día y nebuloso en la noche.

22 Cubierto de cumulus y cirru-cumulus con lluvia en la mañana.

23 Nevada en la mañana, día cuasi cubierto con llovisna y noche con niebla.

Dias

24 Niebla en la mañana, día variable y noche cubierta con lluvia.

25 Cirru-estratus en la mañana, día cuasi cubierto con llovisna y noche nebulosa.

26 Como el anterior.

27 Nebuloso cuasi todo el día y noche.

28 Como el anterior con lluvia.

29 Como el anterior con lluvia y truenos.

30 Como el anterior con lluvia y granizo.

selectec Book Mast

selectec *Book Master*

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO DE LA SOCIEDAD GEOGRÁFICA DE LA PAZ

Resúmen de las observaciones del mes de Noviembre de 1898

Dias del mes	Presión atmosférica				Humedad relativa				Tensión del vapor				Temperaturas					Irradiacion		Evaporacion en milímetros	Lluvia en milímetros	Nebulosidad 0 á 10	Horas de Sol	Viento		
													A la sombra				Al Sol							Direccion dominante	Velocidad Max. por 1'	Velocidad Medl. por 1'
	Maxima	Minima	Oscilacion	Media	Maxm.	Minm.	Oscil.	Media	Maxm.	Minm.	Oscil.	Media	Maxm.	Minm.	Oscil.	Media		Solar	Terrest.							
	M			M																						
1	0,4932	0,4910	0,0022	0,4921	0,54	0,16	0,38	0,35	2,98	2,32	0,66	2,65	16°1	4,9	11,2	10°5	20°		−1°2	62	0	5,8	6,2	E	3,9	29,
2	35	1	34	18	62	20	42	41	3,78	3,	0,78	3,39	19,1	5,	14,1	12,05	23,3		−0,7	72	0	2,3	11,8	E	6,7	98,
3	34	8	26	21	80	16	64	48	4,12	2,88	1,24	3,50	20,1	6,3	13,8	13,2	24,		+1,2	75	0	2,1	10,6	E	3,5	56,4
4	35	7	28	21	58	14	44	36	3,24	2,38	0,86	2,81	19,5	3,6	15,9	11,55	23,2		−2,1	74	0	3,8	8,2	E	4,2	38,
5	31	10	21	20	82	10	72	46	4,35	1,33	3,02	2,84	19,	4,4	14,6	11,7	22,3		−1,6	77	0	2,3	10,4	E	0,9	45,
6	25	9	16	17	65	17	48	41	3,93	2,35	1,58	3,14	18,3	5,1	13,2	11,7	22,1		−1,5	71	0	7,8	5,6	WNW	3,6	30,
7	24	7	17	15	94	20	74	57	4,78	3,10	1,68	3,94	18,2	7,2	11,	12,7	19,8		+3,4	96	0	3,6	5,4	E	0,8	36,4
8	24	8	16	16	91	23	68	57	4,74	3,17	1,57	3,95	16,8	6,6	10,2	11,7	20,4		+1,8	92	0	8,3	6,2	E	6,7	43,
9	35	9	26	22	93	33	60	63	5,82	4,30	1,52	5,06	15,	6,2	8,8	10,6	18,		+2,	41	1,2	8,7	4,8	NE	1,2	28,4
10	26	6	20	16	71	23	48	47	4,52	3,48	1,04	4,	16,3	7,2	9,1	11,75	21,		+2,	48	0	6,2	7,8	NE	1,8	50,
11	26	10	16	18	62	18	44	40	4,26	3,12	1,14	3,69	18,3	6,1	12,2	12,2	24,		+1,8	76	0	5,7	8,2	N	8,2	64,
12	35	6	29	20	69	23	46	46	4,43	3,51	0,92	3,97	19,2	5,3	13,9	12,25	23,8		−0,5	88	3,4	3,8	7,6	ESE	1,7	35,
13	32	898	34	15	89	23	66	56	6,18	4,26	1,92	5,22	19,6	6,2	13,4	12,9	23,5		−1,1	82	0	5,	8,2	NE	0,8	18,
14	19	94	25	6	97	21	76	59	4,86	4,22	0,64	4,54	22,	6,4	15,6	14,2	25,		+1,2	65	0,5	3,6	8,7	E	6,4	39,
15	22	98	24	10	76	28	48	52	4,58	3,84	0,74	4,21	18,	5,5	12,5	11,75	21,1		−0,	53	0,2	5,7	4,1	SE y W	7,4	28,6
16	20	900	20	10	92	24	68	58	6,58	3,46	3,12	5,02	17,	6,8	10,2	11,9	21,		+1,7	40	0	5,2	7,3	SE	1,4	29,3
17	17	898	19	7	64	18	46	41	4,28	3,16	1,12	3,72	19,4	5,	14,4	12,2	22,8		−1,7	66	1,7	8,1	7,2	ESE y N	2,4	22,
18	19	98	21	8	91	19	72	50	5,84	3,16	2,68	4,50	21,	6,2	14,8	13,6	23,8		+1,3	70	0	3,	12,2	SE	1,2	29,
19	23	900	23	11	52	16	36	34	3,10	2,98	0,12	3,04	21.	4,	17.	12,5	23,7		−1,1	81	0	4,6	11,3	SW	0,9	22,3
20	26	8	18	17	53	15	38	34	3,18	2,36	0,82	2,77	19,4	3,6	15,8	11,5	22,		−2,3	75	0	4,2	10,	SW	0,7	14,3
21	23	7	16	15	80	20	60	50	5,34	3,36	1,98	4,35	18,8	5,	13,8	11,9	22,		−0,5	77	0	4,5	10,5	NE	4,7	28,6
22	34	7	27	20	97	35	62	66	6,78	4,64	2,14	5,21	16,	7,	9,	11,5	17,8		+3,5	47	10,4	9,2	0,8	NE	2,4	31,
23	31	12	19	21	99	53	46	76	5,76	5,42	0,34	5,59	12,4	2,5	9,9	7,45	14,5		−1,1	24	5,	8,7	1,8	SE	0,7	15,
24	39	24	15	31	92	46	46	64	6,16	5,20	0,96	5,68	16,	6,2	9,8	11,1	19.		+1,3	80	3,4	7,7	4,7	SE	0,8	15,6
25	25	11	14	18	72	40	32	56	4,97	4,85	0,12	4,91	16.	6,1	9,9	11,05	20.		+1,4	40	0,3	7,2	4,3	E	2,3	31,
26	24	6	18	15	87	43	44	66	5,58	5,36	0,22	5,47	15,	4,6	10,4	9,8	17,1		+0,3	35	7,8	8,2	4,	ENE	1,2	31,4
27	38	19	19	28	77	31	46	54	5,	4,20	0,80	4,60	16.	5.	11.	10,5	20,2		−0,1	60	0,1	7,4	4 6	W y SE	0,9	28,
28	44	26	18	35	83	37	46	60	5,48	4,16	1,32	4,82	13,2	5,1	8,1	9,17	16,3		+1,2	26	3,7	9,6	1,7	SE	1,3	19.
29	37	25	12	31	83	41	42	62	5,48	4,82	0,66	5,15	13,4	5,2	8,2	9,3	16,3		−0,4	23	1,2	8,9	4,8	SE y W	0,7	8.
30	53	25	28	39	75	37	38	56	4,88	4,72	0,16	4,80	15,6	5,1	10,5	10,35	19,8		−0,4	38	4,1	8,3	6,9	W	0,7	15,
Medias	0,4929	0,4908	0,0021	0,4918	0,78	0,26	0,52	0,52	4,83	3,63	1,20	4,23	17°52	5,44	12,08	11°48	20°,0		+0,2	54,8	43, Total	5,9	8,5		2,6	32,6

selectec Book Master

Dias	
10	Garua en la mañana y el día como el anterior.
11	Despejado en la mañana y en el día algo cubierto, noche con niebla.
12	Cubierto en la mañana y variable después.
13	Como el anterior con noche clara.
14	Despejado en la mañana y variable después.
15	Brumoso en la mañana y variable después.
16	Como el anterior.
17	Variable con lluvia en el medio día.
18	Como el anterior.
19	Todo el día cuasi completamente cubierto con intervalos de llovisna.
20	Cubierto en la mañana y variable el resto del día.
21	Como el anterior con llovisna.
22	Llovisna en la mañana y cubierto cuasi todo el resto del día.
23	Cubierto en la mañana y el resto del día con lluvia en la tarde y noche.
24	Variable todo el día con lluvia.
25	Llovisna en la mañana, y cubierto cuasi todo el resto del día.
26	Variable todo el día.
27	Lluvia en la mañana y variable después.

Dias

28 Como el anterior con lluvia en la noche y granizo.

29 Cubierto cuasi todo el día con lijeros intervalos claros.

30 Algo cubierto en la mañana, lluvia en el día y variable después.

31 Cumulus en la mañana y variable en el resto del día.

selectec *Book Master*

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO DE LA SOCIEDAD GEOGRÁFICA DE LA PAZ

Resúmen de las observaciones del mes de Diciembre de 1898

Dias del mes	Presion atmosférica				Humedad relativa				Tension del vapor				Temperaturas					Irradiacion		Evaporacion en milimetros	Lluvia en milimetros	Nebulosidad 0 á 10	Horas de Sol	Viento		
													A la sombra				Al Sol							Direccion dominante	Velocidad Max por hr.	Velocidad Med. por hr.
	Maxima	Minima	Oscilacion	Media	Maxm.	Minm.	Oscil.	Medi	Maxm.	Minim.	Oscil.	Media	Maxm.	Minim.	Oscil.	Media		Solar	Terrest.							
	m			m																						
1	0.4961	0,4930	0,0031	0,4945	0,76	0.24	0.52	0,50	5,40	3.72	1,68	4.56	18°	5,	13°	11°50	22°1		-0°15	60	0	5,7	9.6	NW	4,3	30,
2	43	21	22	32	74	24	50	49	5,53	3.71	1,82	4.62	17.5	6.7	10.8	12.10	20,		0,90	58	8,5	8,3	4,8	E	1,3	29,
3	33	17	16	25	76	38	38	57	5.54	4,52	1,02	5,03	14,	6.	8.	10.	16,3		0,80	33	0,7	6,3	4,2	E	0,8	9,
4	22	8	14	15	79	27	52	53	5.28	4,56	0,72	4,92	21.	5.5	15.5	13.25	24,		0,60	55	33,	7.5	8.4	E	3,4	29,3
5	39	20	19	29	89	45	44	67	5.68	4.98	0,70	5.33	16,	2 1	13.9	9.05	19.4		0.30	35	0,6	8,	3,1	SW	1,2	10,
6	36	24	12	30	87	31	56	58	6,00	4.60	1,40	5,30	15.	5.6	9.4	10.30	16,8		0,30	27	14,1	8,1	3.6	SE	1.4	11,
7	35	11	24	23	90	58	32	74	6.58	5.96	0,62	6.27	12,	6.6	5.4	9.30	13.1		2.30	18	3.3	10,	0.0	SE	0,5	8,
8	27	11	16	19	79	53	26	66	6.67	5,71	0,96	6.19	14,6	6.6	8,	10.60	19,5		2,	22	2.9	6,7	2.	NE	0.4	8,
9	35	18	17	26	81	33	48	57	5,86	4,48	1,38	5,17	16.	6.4	9.6	11,2	20,1		0,9	44	0,2	6.1	4.3	NW	4.2	30,
10	30	8	22	19	59	25	34	42	4.28	3,54	0,74	3,91	16.6	7.	9.6	11,8	19,5		2,8	54	0	4.8	3.7	NW	2.9	16,
11	23	4	19	13	44	22	22	33	3.64	2,70	0,94	3.17	18.4	4.2	14.2	11.3	20,		2,	67	0	7,8	10,	NW	2,8	24,
12	26	13	13	19	84	28	56	56	5,93	3.87	2,06	4.90	17.5	6,	11.5	11,75	19.		1,2	44	0	6,2	5,4	E y NW	3,1	18,
13	32	16	16	24	79	18	61	48	5.32	3.14	1,18	4.23	20.8	5.6	15.2	13,2	23,9		1,4	74	0	1,9	12.5	SW	0,6	14,
14	28	9	19	18	40	17	23	28	2,57	2,35	0,22	2,46	20.7	4.8	15.9	12.75	24,		1,3	82	0	1,2	12.6	S	3,	18.
15	19	2	17	10	81	16	65	48	5.84	2,90	2,94	4.37	22.	5.6	16.4	13.8	25,4		0,3	69	0,1	4,	8.	NW	4.1	21,
16	23	6	17	14	67	17	50	42	4.71	2,89	1,82	3,30	22.1	5.7	16,4	13,9	25,6		0,7	70	0,9	3,6	7.8	NW	2,	16,
17	25	11	14	18	72	24	48	48	4.93	3,55	1,38	4.24	19.4	5.3	14.1	12,35	22,7		0,8	52	5,5	7,8	8,2	NW	4,1	24.
18	20	6	23	17	82	30	52	66	5.47	4.25	1,22	4.86	17.5	6.5	11.	12,	20.2		1,8	52	13.	9,	7.	NW	3.6	24.
19	23	9	14	16	84	78	6	8.	6.60	5.58	1,02	6.09	8.5	4.5	4.	6.5	9,8		0,8	10	14,	10.	0.	E	0,6	7.
20	23	9	14	16	88	36	52	62	5.62	4.16	1,46	4.89	13.5	5 1	8.4	9,3	16.		1,9	25	0	9.3	3.	E	2,	19,
21	29	16	13	22	82	64	18	75	5.84	5.22	0,62	5,53	10.5	6.	4.2	8.25	11,		1,9	13	5,4	9.	0.8	ESE	0,4	9,
22	26	17	9	21	90	40	50	65	6.18	4.20	1,98	5.19	13.2	5.6	7.6	9,4	14.		2.2	23	0.6	9.	0.	ESE	0.6	18.
23	31	20	11	25	89	69	20	79	5.75	5,71	0,04	5.73	9.4	2.2	7.2	5.8	10.3		0.2	15	27.2	9.2	0.2	E	0.4	10.
24	37	15	22	26	93	69	24	81	5.86	5.84	0,02	5.85	10.	3.5	6.5	6,75	12.6		2.4	21	5.9	8.	2.2	ESE	0,5	16.
25	37	7	30	22	85	33	52	59	5.58	3.64	1,94	4.61	14.	3.5	10.5	8.75	16.		1.	37	1.8	7.1	5.2	SSE	0,6	11,4
26	39	14	25	26	68	32	36	50	4.26	3,40	0,86	3,83	15.	5.5	9.5	10,25	18,8		0.5	42	0	6,8	5.9	W	0,4	15.
27	39	14	25	26	90	32	58	64	5.74	3.68	2,06	4.71	15.	5.	10.	10.	17.4		1.	33	4,1	7.8	6.4	WSW	4,3	24,2
28	42	22	20	32	90	42	48	66	5.75	4.83	0,92	5.29	14.5	4.4	10 1	9,45	17.2		0,4	19	11,9	9.1	2 8	ESE	2,8	9.1
29	41	27	14	34	91	57	34	74	5.94	5.76	0.18	5.85	11.5	4.7	6.8	8.1	13.5		0.9	24	0,2	9.1	1.3	SE	0,4	10.8
30	34	20	14	27	90	58	32	74	6.15	5.77	0,38	5.96	13.	5.4	7.6	9,2	16.		1,5	22	7,5	7.4	5.5	NW	0,4	13.
31	36	26	10	31	91	33	58	62	6.14	4.76	1,38	5,45	17.5	4.8	12.7	10,65	21.		1.	44	0	3,8	8.4	NW	3,2	44.
Medias	0m4932	0,4914	0,0018	0m4923	0,80	0,37	0,43	0,58	5,50	4,32	1.18	4.91	15°63	5.29	10.43	10°41	18°2		-0.5	40	161,4 Total	7,0	5,0		1,9	17.6

Selected Book Master

Días

9 Como el anterior.
10 Como los anteriores.
11 Garua en la mañana, día variable y noche con garua.
12 Cubierto en la mañana y cuasi todo el día y lluvia en la tarde.
13 Como el anterior.
14 Como los anteriores.
15 Cubierto en la mañana y variable en el día, noche clara.
16 Despejado en la mañana y cumulus en el día con noche clara.
17 Como el anterior.
18 Como los anteriores, con algo de niebla en la noche.
19 Algunos cumulus y cirrus todo el día, con parehelio y paralasena con noche cubierta.
20 Cubierto en la mañana y parte del día, halo solar y noche variable.
21 Como el anterior con halos solar y lunar en la noche.
22 Como los anteriores en todo.
23 Llovisna en la mañana, el día y la noche con cumulus y nieblas altas.
24 Cubierto en la mañana, día variable con lluvia, noche algo cirrosa.
25 Como el anterior, halo lunar.

Dias

26 Algunos cumulus y estratus en la mañana, día variable con lluvia, halo solar y corona lunar.

27 Como el anterior con halo solar y corona lunar.

28 Todo el día cubierto, con lijera lluvia y noche variable.

29 Como el anterior con un ligero intervalo claro en el día y noche cubierta.

30 Cubierto en la mañana y variable en el día y la noche, con llovisna en el día.

31 Como el anterior.

selectec Book Master

selected Book Master

co
4 C

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO DE LA SOCIEDAD GEOGRÁFICA DE LA PAZ

Resúmen de las observaciones del mes de Enero de 1899

Dias del mes	Presion atmosferica				Humedad relativa				Tension del vapor				Temperaturas					Irradiacion		Evaporacion en milimetros	Lluvia en milímetros	Nebulosidad 0 a 16	Horas de Sol	Viento		
													A la sombra				Al Sol							Direccion dominante	Velocidad del Mdo por 1'	Velocidad del Medio por 1'
	Maxima	Minima	Oscilacion	Media	Maxm.	Minm.	Oscil.	Media	Maxim.	Minim.	Oscil.	Media	Maxm.	Minim.	Oscil.	Media		Solar	Terrest.							
	M			M																						
1	0.4946	0,4925	0,0021	0,4935	0,79	0,27	0,52	0,53	5,28	3,82	1,46	4,55	17°	5,1	11°9	11°05	19°1		-0°8	42	0	3,8	12,	NW	0,6	18,
2	58	18	40	38	84	26	58	55	6,23	3,49	2,74	4,86	19.	6.7	12,3	12,85	24,		+0,3	48	0	2,3	12,3	W	1,1	29,
3	42	11	31	26	91	29	62	60	6,18	3,96	2,22	5,07	18,	6.6	11.4	12.3	23,1		+3,	39	0	4.2	10,	NW	0.9	29,
4	36	12	24	24	92	34	58	63	6.06	4,22	1,84	5.14	17.	6.7	19.3	11,85	21.5		+2,6	35	0,7	6,7	8.2	NNW	0,8	22,
5	20	8	12	14	86	28	58	57	5,98	3,86	2,12	4.92	18.	6,4	11,6	12.2	22,		+0,6	35	6,	6.2	7,8	NW	1,1	29,
6	17	8	9	12	84	34	50	59	5,92	4.60	1,32	5,26	16.	5.	11,	10,5	18,		-0,2	25	2,4	7,9	5,6	NNW	0,8	28,
7	22	3	19	12	88	36	52	62	6.17	5,13	1,04	5.65	17,	6,4	10.6	11.8	20,		+1,6	30	1,2	8,7	5,1	WSW	1,	22,3
8	21	4	17	12	86	38	48	62	5,98	5,24	0,74	5.61	17,	6.7	10,3	11.85	20,		+1,7	19	12,8	8,8	2.2	WSW	0,6	14,2
9	19	9	10	14	92	54	38	73	5,77	5.63	0,14	5,70	13.	4.6	8,4	8,8	15,2		+1,4	13	4,3	8.9	3,5	ESE	0,4	14,2
10	27	14	13	20	90	48	42	69	6,16	6.	0,16	6,08	15.	6.	9,	10,5	17,2		+2,4	18	5,7	9,1	2,6	SE y W	0,7	22,
11	27	14	13	20	86	54	32	70	6,44	5,52	0,92	5,98	14,1	5.6	8.5	9,85	15,8		+1,5	17	1,5	8,6	4,	ESE	0,4	14,
12	32	18	14	25	90	42	48	66	6,42	5.68	0.74	6,05	16.	5,9	10.1	10,95	20,		+2,7	21	3.2	7,3	3,2	SE	3,	14,
13	35	18	17	26	87	43	44	69	6,35	5.11	1,24	5,73	15.	7.	8.	11,	17,		+3,9	16	9.4	9,1	2,4	NE	0,7	21,4
14	32	18	14	25	91	51	40	71	6,57	6.33	0,24	6,45	14.6	6,4	8.2	10,5	18,4		+2,6	17	2,	8,8	2,8	ESE	4,	29.
15	43	25	18	34	90	24	66	57	6,54	2,82	3,72	4,68	17.	6.4	10,6	11,7	20,5		+3,3	29	0	2,1	11.2	NW	2,1	27,3
16	29	8	21	18	70	28	42	49	4,25	4,13	0,12	4,19	18.9	3,5	15,4	11,2	22,4		+2,1	31	0	3,2	7.4	W	0,4	23,2
17	18	8	10	13	66	16	50	41	4,32	2,48	1,84	3,40	18,8	4.8	14.	11,8	20,6		+1,8	52	0	1,3	12,6	W	0,5	20,
18	19	2	17	10	59	21	38	40	5,62	2.76	0,86	3,19	19.4	3,5	15,9	11,45	22,3		+2,4	48	0	2,4	12,4	WSW	2,	36,3
19	19	2	17	10	71	19	52	45	7,53	3,35	1,18	3,94	18,4	4,2	14,2	11,2	20,7		+1,	48	0	5,8	12,	W y E	2,1	33.
20	26	10	16	18	81	33	48	57	5,78	4,12	1,66	4,95	14,5	6.	8,5	10,25	17,8		+2,3	34	0	7,6	4,1	N	1,2	29.
21	35	15	20	25	89	29	60	59	5,54	4,28	1,26	4,91	18.	4,2	13,8	11,1	20,		+0,6	43	0	8,6	6,	ESE	1,3	35,4
22	35	13	22	24	88	28	60	58	5,76	4,14	2,62	5,45	17,5	7.	10,5	12,25	19,8		+3,6	45	0,1	7,8	6,7	E	0,9	24,
23	33	14	19	23	85	31	54	58	5,28	4,26	2,02	5,27	17,1	7.	10,1	12,05	19,7		+4,4	45	1,5	6,1	6,8	NE	0,8	27,
24	32	12	20	22	81	29	52	50	4,83	4,25	1,58	5,04	16,8	6,1	10,7	11,45	19,4		+1,3	28	4,6	5,	7.	SE	0,4	16.
25	35	8	27	22	84	28	56	56	5,96	3,74	2,22	4,80	15,6	5,9	9,7	10,75	17,2		+0,3	37	0	6,8	4,6	E	2,4	31.
26	36	8	28	22	82	34	48	56	5,86	5,12	0,74	5,49	16,5	5,4	11,1	10,95	19,5		+0,4	37	0,1	4,3	6,2	E y W	2,	27,
27	26	10,	16	18	79	33	46	56	5,72	4,96	0,76	5,34	17,2	6,5	10,7	11,85	20,		+2,4	38	1,4	7,2	6,6	SE y W	0,6	22.
28	32	11	21	21	79	31	48	55	6,16	4,42	1,74	5,29	16,5	7,	9,5	11,75	19,4		+2,7	33	1,1	9,6	0	W y N	3,2	23.
29	31	13	18	22	78	42	36	60	5,66	5,24	0,42	5,45	14,6	6,5	8,1	10,55	17,3		+2,4	29	1,7	9,3	1,1	NW	2,2	27,5
30	25	14	11	19	84	32	52	58	5,96	4,38	1,58	5,17	16,5	6,2	10,3	11,35	19,4		+1,9	32	0,5	7,6	5,8	NE	3,	43,2
31	26	12	14	19	76	30	46	53	5,58	4,32	1,26	4,95	17,5	6,4	11,1	11,95	19,9		+2,4	31	0,2	7,6	6,2	ESE	2,	34,1
Medias	0M4930	0,4911	0,0019	0M4920	0,82	0,33	0,49	0,57	5,80	4,43	1,37	5,11	16°59	5,86	10,83	11°27	19°5		+1,4	32	60,4 Total	6,5	6,4		1,3	25,3

Aspecto del cielo

MES DE FEBRERO DE 1899

Días	
1	Mañana con niebla y día variable con llovisna, noche con alguna niebla.
2	Como el anterior.
3	Cubierto y con llovisna la mayor parte del día.
4	Niebla en la mañana y variable en el día y la noche.
5	Como el anterior.
6	Como el anterior con llovisna en la mañana.
7	Niebla en la mañana, dia variable y noche con tormenta.

selectec Book Master

selectec Book Master

Dias

8 Niebla en la mañana, día cuasi cubierto con lluvia y noche con niebla.

9 Como el anterior.

10 Llovisna en la mañana y día y noche cuasi cubierto.

11 Cubierto en la mañana y día y noche variables con lluvia,

12 Cuasi cubierto todo el día con garua en la mañana y lluvia en la tarde.

13 Cubierto en la mañana y variable en el día y noche con lluvia en el día.

14 Como el anterior.

15 Como los anteriores.

16 Como los anteriores.

17 Como los anteriores.

18 Como los anteriores.

19 Llovisna en la mañana, día y noche variables con lluvia en la noche.

20 Cubierto en la mañana, tormenta en el día y noche con niebla.

21 Estratus en la mañana, día cuasi cubierto y lluvia en la noche.

22 Llovisna en la mañana, día variable y llovisna en la noche, corona lunar.

23 Cubierto con lluvia en el día, corona lunar en la noche.

24 Como el anterior con noche cubierta.

Dias

25 Nebuloso en la mañana y día y noche variable.

26 Como el anterior con lluvia en la tarde.

27 Como los anteriores sin lluvia.

28 Niebla en la mañana y variable en el día y la noche con lluvia.

selected Rare Materials

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO DE LA SOCIEDAD GEOGRÁFICA DE LA PAZ

Resúmen de las observaciones del mes de Febrero de 1899

Días del mes	Presion atmosferica				Humedad relativa				Tension del vapor				Temperaturas					Irradiacion		Evaporacion en milímetros	Lluvia en milímetros	Nebulosidad 0 á 10	Horas de Sol	Viento		
													A la sombra				Al Sol							Direccion dominante	Velocidad Max. por hr.	Velocidad Med. por hr.
	Maxima	Minima	Oscilacion	Media	Maxm.	Minm.	Oscil.	Media	Maxm.	Minim.	Oscil.	Media	Maxm.	Minm.	Oscil.	Media		Solar	Terrest.							
	M			M																						
1	0.4924	0,4916	0,0008	0.4920	0,85	0,35	0,50	0,60	6,34	5.18	1,16	5,76	17°5	7.	10°5	12°25	20°4		2°6	35	1,3	5,7	5.2	ENE	0,9	29,
2	33	15	18	24	76	40	36	58	5,54	5.12	0,42	5,33	15.1	6.9	8.2	11.	17.2		1,7	40	3.3	8,9	2.9	NE	2,7	31,
3	36	24	12	30	91	75	16	83	6,65	6,23	0,42	6,44	10,2	6,4	3,8	8,3	11,3		3,4	12	13.6	9,1	0,4	ESE	0,3	8,
4	30	18	12	24	84	56	28	70	5,97	5,85	0,12	5,91	11.	4.6	6.4	7,3	12,6		0,4	19	0.4	7,9	2.2	SE	0,4	14,
5	29	29	9	24	91	61	30	76	6,63	6,55	0,08	6,59	12.	6.5	5,7	9,15	12,6		4,3	19	0,7	9,7	0,5	SE	0,3	14,8
6	34	20	14	27	90	48	42	69	6,19	5.77	0,42	5,98	13.1	5.7	7.4	9,4	17,		2.7	19	1.1	8,2	2.3	SSE	1.2	15.8
7	31	17	14	24	90	34	56	62	6,24	4.68	1.56	5,46	16.	5,4	10.6	10,7	19.8		2,3	36	2,1	7.6	7.2	SE	3.4	43.
8	30	18	12	24	89	53	36	71	5,96	5,88	0,08	5,92	13,8	5.6	8,2	9,7	16,		2,6	19	13,1	8,9	2,8	SE	1,9	15,
9	27	15	12	21	91	49	42	70	6,63	5.77	0,86	6,15	12.4	6.	6.4	9,2	13,9		3,2	18	6,4	9,9	0,5	NW	1,2	15,
10	26	14	12	20	90	36	54	63	6,18	4.34	1,84	5,26	14.4	6.	8.4	10,2	17,5		3,4	27	0,9	7,3	3,1	E	3.	46,
11	27	13	14	20	90	42	48	66	6,17	5,09	1,08	5,63	16.	5,6	10.4	10,8	19.		2,5	22	5,1	6.7	4.8	NE	0.4	11,
12	22	12	10	17	91	52	39	71	6,20	5.44	0,76	5,82	12.6	5,4	7,2	9,	16,7		2,	20	10,1	7.9	2,8	NE	2,8	25.2
13	21	12	9	16	91	48	43	69	6,64	5.62	1,02	6,13	13.6	6,2	7.4	9,9	16,2		2,8	20	10,	8,4	2,7	E	0,8	16.
14	19	5	14	12	91	51	40	71	5,83	5,71	0,12	5,77	13.	3.9	9.1	8,45	15,5		1,1	18	0,2	9,4	3,2	NNW	0,8	20.
15	28	10	18	19	92	54	38	73	6,43	6,17	0,26	6,30	14.6	5.6	9,	10,1	18,5		2,4	21	10,4	8,9	2.1	NW	1,4	24.
16	30	12	18	21	91	49	42	70	6,24	6,18	0,06	6,21	14,4	5,	9,4	9,7	17,2		1,6	20	15,2	8,5	2,4	E	0.6	18.
17	26	7	19	16	91	49	42	70	5,93	5,37	0,56	5,65	12.9	4.4	8.5	8,65	14,7		0,7	25	2,6	8,2	2.6	NE	0,8	8.
18	23	6	17	14	88	46	42	67	5,64	5,52	0,12	5,58	12.2	5,	7,2	8,6	14,		1,9	20	4,1	8,6	2.8	E	0,6	15.
19	32	10	22	21	91	45	46	68	6,65	5.17	1,46	5,85	14.8	6,2	8.6	10,1	14,8		3,6	13	2,8	8,9	1.2	ESE	3.2	22.
20	43	19	24	31	93	54	39	73	6,38	6.10	0,28	6,24	13.	5,1	7.9	9,05	17,		1,6	16	1,7	9,2	1,6	NW	3.1	22.
21	40	18	22	29	85	39	46	67	5,63	4.75	0.88	5,19	14.	5,2	8.8	9,6	16,3		1,6	29	10,	7.9	6.2	ESE	2,4	29.
22	38	16	22	27	92	54	38	73	6,18	5,86	0,32	6,02	13.	4,6	8.4	8,8	16,		2,3	27	0,9	8.	4,8	N	3.	29.
23	38	16	22	27	93	51	42	72	6,31	5,83	0,48	6,07	12.	5.4	6,6	8,7	13,2		+2,2	17	2,8	6,9	2,3	NW	0,6	13.3
24	38	18	20	28	91	56	35	73	6,18	6.06	0,12	6,12	12.4	4,8	7.6	8,6	16,2		-0.2	18	2,4	7,2	3.1	E y NW	0,8	14.
25	30	14	16	23	89	39	50	64	6	5,22	0,78	5 61	17,1	6.	11,1	11,55	20,4		+1.3	37	0	7.2	7.6	SE	1,3	28,6
26	32	16	16	24	85	35	50	60	5,94	5.16	0.78	5,55	18.	6.4	11.6	12,2	22.4		3.	43	0,6	6.	8.6	E	3,2	40.
27	35	17	18	26	92	40	52	61	6,34	5.12	1,22	5,83	16,5	5,4	11.1	10,95	19.		0,2	34	0	8.1	3.8	NE	2,7	36.
28	36	20	16	28	90	30	60	60	6,18	4.26	1,92	5,22	16.4	5.8	10.6	11.1	20,3		3,7	39	0,5	6.2	6.8	SE	3,	25.3
Medias	0m4930	0.4914	0,0016	0m4922	0,89	0,47	0,42	0,68	6,18	5,50	0,68	5,84	14°	5.5	8.5	9°75	16°6		2°1	24	131.4	8.	3,4		1,7	22.7

Aspecto del cielo

MES DE MARZO DE 1899

Dias	
1	Alguna niebla en la mañana, el día y la noche variables.
2	Como el anterior.
3	Cuasi cubierto todo el día.
4	Como el anterior, con llovisna en la tarde y noche clara.
5	Nebuloso cuasi todo el día con lluvia en la noche.
6	Variable con lijera lluvia en la noche.
7	Cuasi cubierto todo el día.
8	Como el anterior con llovisna en la tarde y noche con bruma.

selectec Book Master

Días

9 Cubierto cuasi todo el día y lluvia al medio día.

10 Como el anterior.

11 Como el anterior y lluvia con granizo en la tarde.

12 Como el anterior.

13 Cubierto en la mañana y variable en el día y la noche.

14 Llovisna en la mañana y variable en el día con llovisna en la tarde.

15 Cuasi cubierto todo el día con lluvia en la

16 Como el anterior.

17 Cubierto desde la mañana y con lluvia alternada.

18 Como el anterior con lijera llovisna.

19 Como el anterior.

20 Variable todo el día con llovisna en la tarde y noche con niebla.

21 Como el anterior.

22 Cumulus pequeños todo el día y la noche.

23 Variable todo el día con llovisna en la noche.

24 Como el anterior.

25 Cuasi cubierto desde la mañana, tarde con llovisna.

26 Como el anterior.

Dias

27 Como los anteriores con lluvia á medio día y noche cubierta.
28 Cuasi cubierto todo el día.
29 Como el anterior, con llovisna en la tarde.
30 Como el anterior.
31 Como los anteriores.

selectec Book Master

selectec *Book Master*

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO DE LA SOCIEDAD GEOGRÁFICA DE LA PAZ

Resúmen de las observaciones del mes de Marzo de 1899

Dias del mes	Presion atmosférica				Humedad relativa				Tension del vapor				Temperaturas					Irradiacion		Evaporacion en milímetros	Lluvia en milímetros	Nebulosidad 0 á 10	Horas de Sol	Viento		
													A la sombra				Al Sol							Direccion dominante	Velocidad del Mes por 1'	Velocidad del Medio por 1'
	Máxima	Mínima	Oscilacion	Media	Máxm.	Mínm.	Oscil.	Media	Maxm.	Minim.	oscil.	Media	Maxm.	Minim.	Oscil.	Media		Solar	Terrest.							
	M			M																						
1	0.4938	0.4920	0,0018	0.4929	0,89	0.41	0,48	0,65	5.78	5.62	0,16	5.70	16°1	4.5	11°6	10°30	20°2		0°6	45	0	3,8	8.9	SE	4,	36,
2	32	16	16	24	88	32	56	60	6.10	4.52	1,58	5.31	16.6	5.8	10 8	11.2	20.6		2,1	40	0	2.2	9.6	S	2,3	31.
3	33	17	16	25	79	33	46	56	5.37	4.55	0,82	4,96	16.4	5.8	10.6	11.1	19,2		1.5	36	8.	6.4	5.	SSE	3.1	29,2
4	39	21	18	30	87	39	48	63	6.	4,48	1,52	5.24	14.2	5.6	8.6	9.0	18.1		2.5	34	0,9	7.2	2.6	SE	1,9	29,
5	38	16	22	27	87	31	56	59	6.1	4.34	1,76	5.22	16.2	5 4	11,	10.9	19.2		2,5	38	14,6	6,7	6,8	S	1.1	29.
6	37	9	28	23	87	33	54	60	6,1	4.98	1,12	5,54	17.4	5.2	12.2	11.3	22,4		0,8	38	1,2	5,9	6,7	SE	0,9	22,
7	42	21	21	31	78	34	44	56	5.94	5,1	0,84	5.52	16,4	7,	9.4	11.7	20.		3,6	27	0	6,6	3,8	SE	0,9	28,
8	46	25	21	35	91	45	46	68	6.53	5,39	1,14	5.96	14,1	6.9	7,2	10.5	18,		4,6	19	2,2	7,4	2.3	NE	2,1	16,
9	41	16	25	28	91	55	36	73	6,62	6.18	0,44	6.40	13.	6.2	6.8	9,6	17,1		3,6	16	6,7	6.6	3,1	N	0,6	12,8
10	40	16	24	28	82	40	42	61	5.94	5.58	0,36	5.76	16.	6.	10,	11,	18,4		2,8	28	0.2	6,3	4 7	NE	0,7	22,
11	38	16	20	28	92	46	46	67	6,69	5,57	1,12	6.13	14,3	6.4	7.9	10,35	17.2		3,4	12	19,2	6.9	2,5	SE	1.2	21.
12	41	23	18	32	91	47	44	69	6.19	6.11	0,08	6,15	14.5	5,	9.5	9,75	16,8		0,3	18	0.4	6.1	4,9	NE	0,6	15,
13	46	14	32	30	91	57	54	64	6.63	4.85	1,78	5.74	16.1	6.5	9.6	11,3	18,4		2,8	32	0,2	6,7	5,9	SE	1,7	29,
14	39	11	28	25	91	45	46	67	7.13	5,67	1,46	6,40	15.6	7.4	8 2	11,0	18.8		4.3	27	2.4	7.4	3,2	NE	0.8	24.
15	32	14	18	23	89	47	42	68	6.53	5,59	0,94	6.06	14.	7.	7,	10,5	17,1		4,6	17	5,9	8,9	2,1	NE	0,6	14,
16	36	12	24	24	91	67	24	74	6,87	6,73	0,14	6.80	11.6	6.8	4,8	9,3	12.3		4,1	13	4,3	9,	1.6	SE	0,6	10,
17	44	24	20	34	91	47	44	69	6.63	6,11	0,52	6.37	14,5	6.1	8.4	10,3	18,4		3,6	17	13,2	9,3	1,8	SE	0,7	15.
18	48	24	24	36	87	49	38	68	5.98	5.64	0,34	5.81	13,	6.2	6.8	9,6	14,		2,4	20	0,2	8,8	1,4	SE	0,7	21,
19	47	23	24	35	92	53	39	74	6.65	5.59	1,06	6.12	12.	6.5	6,5	9,25	13.		2,7	14	0,7	8,4	1,8	SE	0.4	4,
20	39	17	22	28	86	38	48	62	5.98	5.12	0,86	5.55	15.7	6.5	9,2	11,1	18.8		2,3	23	0,1	6,3	3,4	SE	0,8	17,6
21	37	13	24	25	85	43	42	64	5.57	5.11	0,46	5.34	14.1	4,	10.1	9,05	17,2		-0.6	27	0	8.4	3,2	S	1.6	42.
22	38	10	28	24	90	34	56	62	6.18	4.66	1,52	5.42	16.	5,6	10,4	10,8	20,		3,6	43	0	3.9	9,3	SE	2.2	27,4
23	33	6	27	19	83	27	56	55	5.41	3,55	1,86	4.48	16.5	5.4	11.1	10,95	21,		1,2	38	3.	6,	10,	SW	3,	27,
24	31	11	20	21	90	36	54	63	6.18	5.24	0,94	5.71	17,	6,2	10,8	11.6	20,		-0.1	21	4.6	5,8	4.6	SW	0.8	14,
25	32	12	20	22	90	40	50	65	5.74	5,06	0,68	5.40	15.2	4,8	10.5	10,	18,1		+2.7	22	1.	8.3	4.8	ESE	0.5	17.
26	44	28	16	30	85	54	34	71	6.10	5.56	0.54	5.83	12.2	5.8	6.4	9.	14.5		2.7	13	7.4	7,8	2.8	SE	0,4	10.8
27	55	34	21	44	91	54	37	73	6.18	5.42	0,76	5.80	12.2	5.4	6.8	8,8	14.3		2.4	14	4.3	8.4	2.8	ESE	0.4	14.2
28	47	23	24	35	88	42	46	65	6.15	5.20	0,95	5.67	15.4	6.	9.4	10,7	18.2		2.6	29	0	7.2	5 2	SE	0.5	17.8
29	33	11	22	22	88	42	46	65	5.96	5,20	0,76	5.58	14.	5,4	8.6	9.7	17.1		0,1	30	0,2	8.6	1.4	ENE	1.8	23.
30	31	11	20	21	87	39	48	63	6.16	4.58	1,52	5.35	13.6	5.2	8.4	9,4	16.4		1.2	25	1,2	7.4	4.6	SW	2,1	22.
31	36	20	16	28	87	45	42	66	6.16	5.92	0.24	6.04	14.5	5.2	9,3	9.85	16.7		0,8	23	1.2	7.2	4.	ESE	1.2	24.
Mes	0M4939	0.4917	0,0022	0M4928	0,87	0,42	0,45	0,64	6.17	5.26	0.91	5.71	14°79	5,86	8.93	10°32	17°7		2°3	25	113.3 Total	6.9	4.3		1.2	21.7

Aspecto del cielo

MES DE ABRIL DE 1899

Dias	
1	Cubierto al amanecer y despejado con cumulus pequeños en el día y noche brumosa.
2	Variable en el día, con llovisna, y nebuloso en la noche.
3	Como el anterior.
4	Cubierto en la mañana y variable en el día, noche clara.
5	Como el anterior.
6	Como los anteriores.
7	Niebla en la mañana y variable en el día, noche despejada.

Selected Book Master

selectec Book Master

Dias	
8	Como el anterior.
9	Como los anteriores con noche cubierta.
10	Como el anterior.
11	Nebuloso en la mañana y cuasi cubierto en el día con lluvia en la tarde y noche cuasi brumosa.
12	Como el anterior.
13	Como los anteriores.
14	Como los anteriores, con noche cubierta y garua.
15	Cuasi cubierto todo el día y noche como la anterior.
16	Como el anterior.
17	Como el anterior con noche variable.
18	Llovisna en la mañana, día variable con llovisna en la tarde y noche medio despejada.
19	Cuasi despejado en el día y la noche.
20	Lijera bruma y cumulus pequeños al medio día.
21	Como el anterior.
22	Como los anteriores, con noche brumosa.
23	Variable desde la mañana.
24	Cubierto con lijeros intervalos despejados, lluvia en la tarde y halo lunar en la noche.
25	Como el anterior.

Dias

26 Algo cubierto en la mañana, halo solar y variable en el día y la noche.

27 Como el anterior.

28 Como los anteriores, con noche despejada.

29 Algo despejado en la mañana, y cubierto en el día, con granizo y truenos en la tarde y la noche variable.

30 Como el anterior.

selectec Book Master

selected Book Master

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO DE LA SOCIEDAD GEOGRÁFICA DE LA PAZ

Resúmen de las observaciones del mes de Abril de 1899

Dias del mes	Presion atmosferica				Humedad relativa				Tension del vapor				Temperaturas					Irradiacion		Evaporacion en millimetros	Lluvia en millimetros	Nebulosidad 0 a 10	Horas de Sol	Viento		
													A la sombra				Al Sol									
	Maxima	Minima	Oscilacion	Media	Maxm.	Minm.	Oscil.	Media	Maxm.	Minm.	Oscil.	Media	Maxm.	Minm.	Oscil.	Media		Solar	Terrest.					Direccion dominante	Velocidad del Mes/1"	Velocidad del Mes/1 hr
	m			m																						
1	0,4931	0,4921	0,0010	0,4926	0,86	0,20	0,56	0,48	5,18	2,68	2,50	3,93	17 1	5.	12°1	11°05	20°		2°4	40	0	2,4	11.	SE	6,9	15.
2	36	12	24	24	85	29	56	57	5,98	3,82	2,16	4,95	16,5	5,9	10,6	11,2	18,7		3,3	35	0,1	4,3	8,2	SE	1,6	23,2
3	34	10	24	22	90	22	68	56	6,19	3,27	2,92	4,73	16,6	6.	10,6	11,3	20,1		1,1	40	0	4.	9.	SE	0,8	23,
4	37	11	26	24	91	23	68	57	6,63	3,49	3,14	4,56	16,8	6,2	10,6	11,5	19,4		0,3	44	0	3,3	9,1	SSE	0,7	17.
5	36	14	22	25	88	26	62	57	6,70	3,68	2,02	4,67	16,4	4,8	11,6	10,6	19,2		-2,5	38	0	1,8	10,2	SE	1,1	26,
6	35	7	28	21	78	22	56	50	5,37	3,15	2,22	4,26	17,3	3,8	13,5	10,55	21,8		-0,2	44	0	4,4	7,6	SSW	0,7	14,5
7	38	16	22	27	81	27	54	54	5,47	4,15	1,32	4,81	16,4	5.	11,4	10,7	18,2		0,5	44	0	5,3	6,2	SW	0,8	21,
8	41	15	26	28	82	32	50	57	5,38	4,46	0,92	4,92	15,4	4,8	10,6	10,1	18,8		+1,6	52	0	5,1	5,2	SE	2,2	20,8
9	36	12	24	24	83	35	48	54	5,49	4,67	0,82	5,08	16.	6.	10.	11.	18,4		2,8	40	0	9,5	10,	SE	0,9	21,
10	34	22	12	28	87	43	44	65	6,18	5,32	0,86	5,75	14,5	5,1	9,1	9,95	18,6		1,2	29	0	6,7	4 1	SE	0,8	22,
11	40	24	16	32	90	46	44	68	6,23	5,47	0,76	5,85	12,2	6.	6,2	10,1	17,6		1,9	21	12,6	8,7	2,3	SW	1,7	22,
12	46	14	32	30	86	52	34	69	5,63	5,49	0,14	5,56	13,2	5.	8,2	9,1	16,3		2,1	20	0,7	5,4	3,7	E	0,6	11,2
13	42	18	24	30	84	32	52	56	5,16	4,48	0,68	4,82	16,6	4.	12,6	10,3	20,4		+1,8	24	1,1	9,3	4.	ENE	1.	15,
14	43	25	18	34	84	38	46	64	5,98	4,94	1,04	5,46	15.	6.	9.	10,5	17,8		3,9	27	0,1	9,6	2.	E	1,6	20.
15	45	27	18	36	91	53	38	72	6,64	5,86	0,68	6,30	13.	6,8	6,2	9,9	14,3		1,3	22	4,7	9.	2,2	NE	2,1	16,8
16	47	26	21	36	87	45	42	66	6,10	5,46	0,64	5,78	13,4	5,6	7,8	9,5	16,2		1,2	28	0	6,2	3,4	ESE	3,	27,
17	51	28	23	39	84	56	28	70	5,97	5,91	0,06	5,93	11,6	5,7	5,9	8,65	13,2		1,8	18	1,1	8.	1,3	NE	0,6	14.
18	50	22	28	36	88	30	58	59	6,10	3,98	2,12	5,04	15,6	5,4	10,2	10,5	19,8		0,1	32	0,4	5,2	5,8	SW	0,7	13,6
19	41	17	24	29	89	19	70	54	5,82	2,94	2,88	4,38	17,4	4,6	12,8	11,	21,2		-1,6	47	0	2,8	10,2	ESE	0,4	14,
20	43	22	21	32	86	18	68	52	5,24	3,12	2,12	4,18	16,6	3,8	12,8	10,2	22,1		-1,2	49	0	1,4	10,3	SSE	0,4	11.
21	45	24	24	33	83	15	68	51	5,71	2,77	2,94	3,94	16,8	4,4	12,4	10,6	20,8		-2,8	48	0	1,1	10,6	SSE	1,8	22,4
22	48	20	28	34	86	22	64	57	4,88	2,94	1,94	3,91	16,4	3,	13,4	9,7	21,4		-1,6	51	0	1,6	8,8	SSE	0,6	14,6
23	47	21	26	34	85	21	64	56	5,25	3,79	1,46	4,52	16,1	3,	13,1	9,55	20,2		-1,6	43	0	2.	10,4	SSE	1,1	29.
24	45	29	16	36	84	54	30	69	5,18	4,42	0,76	4,70	14,2	3,8	11,4	9,5	18.		+0,8	27	4,7	6,7	5,4	NW	2,3	14.
25	55	37	18	46	83	61	22	62	5,47	4,95	0,52	5,21	13,5	5,5	7,8	9,4	15,2		-2,4	26	1,9	7,3	5,2	NW	1,4	15.
26	50	31	28	45	75	21	54	48	4,64	2,84	1,80	3,80	16,2	3,4	12,8	9,8	18,8		-2,4	35	0	7,3	6,2	NW	0,5	10,8
27	35	25	22	31	82	22	60	54	4,70	3,37	1,33	4,03	17,2	4.	13,2	10,6	20,8		-2,2	48	0	3.	10.	NE	3,6	24.
28	52	27	25	39	88	36	52	59	6,14	3,24	2,90	5,10	15,8	3,6	12,2	9,7	19,1		2,3	56	0	4,1	9 4	SE	0,8	20,
29	53	28	22	39	84	42	42	66	4,97	1,41	0,56	4,69	15,6	5,	10,6	10,2	18,4		+0,5	37	1,9	6,2	8,3	N	3,8	40.
30	42	22	20	32	83	37	46	60	5,16	4,08	1,08	3,62	13,1	4.	9,1	8,55	15,2		1,2	32	3,4	7,3	3,8	ESE	2,3	29.
	m			m																						
	0,4943	0,4920	0,0023	0,4931	0,87	0,50	0,51	0,63	5,59	4,13	1,47	4,86	15 4/4	4,85	10,5	10 1/4	18 6		0 06	35	32,7	5,1	7,1		1,3	19,5

Aspecto del cielo

MES DE MAYO DE 1899

Dias	
1	Despejado con algunos cumulus en el día.
2	Despejado en la mañana, cumulus y algunos cirrus en el día.
3	Variable desde la mañana, halo solar, noche brumosa.
4	Cuasi cubierto todo el día.
5	Como el anterior.
6	Como los anteriores.
7	Cubierto en la mañana y variable después.
8	Como el anterior.

selectec Book Master

Selectec Book Master

Dias

9 Como el anterior, con llovisna al medio día y noche clara.

10 Llovisna en la mañana, día variable y noche algo brumosa.

11 Despejado con algunos cumulus en el día y noche algo brumosa.

12 Como el anterior.

13 Como los anteriores.

14 Ligeros cirrus y cumulus en la mañana, día variable con llovisna y noche despejada.

15 Variable en la mañana y el día y noche clara.

16 Despejado con lijeros cumulus en el día.

17 Como el anterior.

18 Como los anteriores con noche algo cubierta.

19 Como el anterior.

20 Variable con llovisna en la tarde y noche con niebla.

21 Como el anterior.

22 Cuasi cubierto todo el día.

23 Despejado en la mañana, cumulus en el día y noche con alguna bruma.

24 Como el anterior.

25 Como el anterior con noche clara.

26 Como el anterior.

Dias

27 Muy despejado.
28 Despejado con algunos cumulus en el día.
29 Como el anterior.
30 Despejado.
31 Despejado.

selectec *Book Master*

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO DE LA SOCIEDAD GEOGRÁFICA DE LA PAZ

Resúmen de las observaciones del mes de Mayo de 1899

Dias del mes	Presion atmosférica				Humedad relativa				Tension del vapor				Temperaturas					Irradiacion		Evaporacion en milímetros	Lluvia en milímetros	Nebulosidad 0 a 10	Horas de Sol	Viento		
													A la sombra				Al Sol									
	Maxima	Minima	Oscilacion	Media	Maxm.	Minm.	Oscil.	Media	Maxm.	Minim.	Oscil.	Media	Maxm.	Minim.	Oscil.	Media		Solar	Terrest.					Direccion dominante	Velocid. del Mas. por 1'	Velocid. del Med. por 1'
	M			M																						
1	0.4937	0.4914	0.0023	0.4925	0.81	0.29	0.52	0.55	4.97	3.77	1,20	4.34	15°5	2.	13 5	8°75	17°4		-3°6	49	0	2.	10.2	NW	3,4	29.
2	36	12	24	24	69	19	50	44	3.58	2.76	0,82	3.17	16.2	2.6	13.6	9.4	19,1		+2,8	56	0	4.4	10,2	WNW	2.6	22.
3	40	18	22	29	54	22	32	38	2,93	2.49	0,44	2.71	15.4	2.5	12.9	8.95	18,8		-4.6	50	0	3.2	7.6	WNW	0.9	20.
4	47	23	24	36	59	27	32	43	3.31	3,19	0,12	3.25	14 6	5.	9.6	9.8	17.3		+1.1	44	0	8.2	5.	WNW	0,8	14.
5	47	23	24	36	91	35	56	63	5,78	4.80	0,98	5.29	14.2	3,4	10.8	8.8	15.9		-1.9	35	0	5.1	4.5	NW	0,8	21.3
6	39	14	25	26	79	41	38	60	4.68	4.64	0,04	4,66	13.1	4.3	8.8	8.7	16,2		-0.4	27	0	7,6	3.8	NNW	0.6	11.
7	36	14	22	25	82	28	54	55	4.98	3.36	1,62	4,17	16.	4.2	11.8	10.1	19,1		0.	38	0	5.	7.2	WNW	1,4	29.
8	31	19	12	25	82	30	52	56	5.36	4,48	0,88	4.92	16.1	5.2	10.9	10.65	19,8		-1.4	41	0	3.8	7.6	W	3,	27.2
9	50	36	14	43	72	48	24	60	5.63	4.61	1,02	5.12	12.	3.4	8.6	7.7	15,1		-2.4	30	1.2	5.8	4.2	NW	1,8	14.2
10	58	34	24	46	83	51	32	67	5.52	5.14	0,38	5,33	11.6	3.6	8.	7.6	13,1		-2.9	31	1.2	4,4	5,3	N	1,6	17.
11	53	27	26	40	84	20	64	52	5.12	2,76	2,36	3.94	16.5	2.7	13.8	9.6	20,3		-6.3	42	0	1.9	10.8	ENE	0,8	21.4
12	42	24	18	33	63	25	38	44	3,76	3.20	0.56	3,48	16.2	2.8	13 4	8.5	19,3		-5.8	46	0	2.8	7.9	NE	5,2	29.8
13	41	25	16	33	78	20	58	49	4.26	2.84	1,42	3.55	16.2	1.8	14.4	9.	19,2		-5.3	45	0	3,3	6.5	NE	4,8	24.
14	48	22	26	35	83	25	58	54	5.10	3,12	1,98	4.11	15.5	3.4	12.1	9.45	18,8		-5.2	38	0.1	4.9	6,7	E	4,	21.
15	50	28	22	39	82	34	48	58	4.46	4.22	0,24	4.34	15.	2.	13.	8.5	17.8		-3.6	38	0	3.8	5.2	ESE	2.3	28.6
16	53	31	22	42	84	20	64	52	4.45	2.59	1,86	3.52	15.3	1.8	13.5	8.75	19.1		-5.4	43	0	0.7	10.8	SW	0,5	10.
17	59	39	20	49	82	20	62	51	4.10	2.58	1,52	3.34	15.4	1.5	13.9	8.45	19,		-4.1	51	0	0.8	10.8	SE	0,8	22.
18	52	30	22	41	83	21	62	52	4.20	2.58	1,62	3.39	15.	2.	13	8.5	18,1		-4.8	39	0	6.	8.9	SE	0.6	14.2
19	57	31	26	42	76	18	58	47	3.98	2.54	1.44	3.26	15.6	2.	13.6	8.8	18.2		-6.4	47	0	3.4	9.8	NNW	2.6	21.4
20	47	27	20	37	82	32	50	57	4.74	3.36	1,38	4,50	12.2	3.	9.2	7.6	15.5		-4.	33	0.2	7.2	6.8	NE	1.6	21.
21	48	30	18	39	84	42	42	65	5.48	4.16	1.32	4.82	11.4	5.	6.4	8.2	15.2		+0.3	29	0	7.8	5.7	NE	1,3	21.2
22	58	32	26	45	77	35	42	56	4.16	3.78	0,38	3,97	12.	2.	10.	7.	13.4		-5.	26	0	6.9	4.8	E	0.6	14,3
23	48	26	22	37	81	19	62	50	4.38	2.64	1.74	3.51	16.1	1.7	14.4	8.9	18,5		-4.4	38	0	4.	10.2	W	3.	17.
24	47	27	20	37	84	12	72	48	4.39	2.11	2.28	3.25	15.2	1.4	13.8	8.3	17.3		-6.7	41	0	1.7	10.3	W	2.2	15.
25	54	32	22	43	57	19	38	38	2.78	2.24	0.54	2.51	14,5	0.	14.5	7.25	17.8		10.4	55	0	0.9	10.6	ESE	1.3	16.2
26	51	27	24	39	62	20	42	41	2.85	2.61	0.24	2.73	14,2	0.9	13.3	7.55	17.4		-9.3	49	0	1.	10.5	S y W	2.3	36.
27	44	18	26	34	73	13	60	43	3.24	1.58	1,66	2.41	14,3	1.	13.3	7.65	17.2		-10.6	52	0	0.	10.7	W	0.6	7.
28	47	29	18	38	63	19	44	41	2.89	2.55	0,34	2.72	15.3	0.	15.3	7.65	18.1		-7.3	56	0	1.2	10.5	ESE	0.4	8.
29	52	26	26	39	58	18	40	38	3.79	2,43	1,36	3.11	14,6	1.2	13.4	7.9	17.4		-9.2	51	0	0.1	10.7	SE y SW	0.8	14.
30	42	18	24	30	43	17	26	30	2.38	2.24	0,14	2,31	15.6	1.	14.6	8.3	18.2		-10.4	50	0	0.	10.8	SE y SW	0.9	20.
31	43	19	24	31	44	18	26	31	2.18	1.96	0.22	2.07	15,1	1.4	13.7	8.25	17.8		8.6	59	0	0.	10.8	ESE y W	0,7	14.
Mas ó menos	0°4947	0.4925	0.0022	0°4936	0.73	0.25	0.48	0.49	4.17	3.13	1.04	3.65	14°70	2.41	12.29	8.55	17 5		-4 7	42	2.7 Tot.	3.4	8.2		1.7	19.3

Aspecto del cielo

MES DE JUNIO DE 1899

Dias	
1	Despejado con lijeros cumulus.
2	Algunos cirrus en la mañana, cumulus en el día y noche medio cubierta.
3	Cubierto en la mañana y variable en el día y la noche.
4	Algo cubierto de cirrus en la mañana y variable en el día y la noche.
5	Variable en todo el día.
6	Tenues cirrus en la mañana y el resto del día variable.

selectec Book Master

selectec Book Master

Dias

7 Cubierto en la mañana y variable en el día con noche clara.
8 Despejado.
9 Despejado.
10 Despejado.
11 Muy despejado.
12 Despejado con cirrus tenues.
13 Como el anterior.
14 Como los anteriores.
15 Despejado con algunos cirrus en el día.
16 Como el anterior.
17 Despejado con bandas tenues de velo cirroso.
18 Muy despejado.
19 Como el anterior.
20 Como los anteriores.
21 Despejado con algunas bandas cirrosas muy tenues.
22 Como el anterior.
23 Despejado.
24 Despejado.
25 Despejado.
26 Despejado con alguna bruma.
27 Despejado con lijera bruma en la mañana, algunos cumulus en el día y noche clara.

Dias

28 Algunos cumulus en el día.
29 Como el anterior.
30 Algunos cumulus y cirrus durante el día noche con ligero granizo y truenos.

selectec Book Master

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO DE LA SOCIEDAD GEOGRÁFICA DE LA PAZ

Resúmen de las observaciones del mes de Junio de 1899

Dias del mes	Presion atmosferica				Humedad relativa				Tension del vapor				Temperaturas					Irradiacion		Evaporacion en milimetros	Lluvia en milimetros	Nebulosidad 0 á 10	Horas de Sol	Viento		
													A la sombra				Al Sol							Direccion dominante	Velocidad del Max por 1'	Velocidad Media por 1'
	Maxima	Minima	Oscilacion	Media	Maxm.	Mimm.	Oscil.	Media	Maxm.	Mimm.	Oscil.	Media	Maxm.	Mimm.	Oscil.	Media		Solar	Terrest.							
	M			M																						
1	0.4943	0.4925	0.0018	0.4934	0,59	0,17	0.42	0,38	2.97	2.11	0,86	2.54	15°4	0,6	14°8	8°	17°5		-10°8	54	0	0,08	10.55	NW	0,6	14,4
2	55	25	30	40	50	32	18	41	3.58	2.46	1,12	3.02	14.4	2.5	11.9	8.45	17.1		-7,7	44	0	4,2	8,9	NW	0,9	21,2
3	44	25	19	34	39	17	22	28	2,15	1,85	0,39	2.	12,5	2.	10.5	7.25	16,		-9,1	59	0	5,6	7.2	NW	0.5	10,
4	41	9	32	25	83	19	64	51	4.19	2.15	2,03	3.17	14.5	1.1	13.4	7.8	17,6		-6,9	36	0	5.7	8.9	SSE	1.2	17,1
5	36	8	28	22	68	24	44	46	3.89	2.95	0,94	3.42	14.2	2 6	9.6	8.4	17,3		-4,1	43	0	5,4	8,8	NW	3,6	30,4
6	41	17	24	29	83	35	48	59	4,14	3.72	0.42	3,93	12.4	1.6	10,8	7.	15,4		-4.1	29	0	8,7	8,8	NW	0.8	22,
7	37	16	21	26	37	17	20	27	1,98	1,82	0,16	1.90	14.4	-1.9	16.3	6.25	17.3		-13,3	39	0	2,6	9.	W	3,7	29,
8	39	19	20	29	32	14	18	23	1,69	1,63	0,06	1,66	13,5	-1.6	15,1	5,95	16,3		-12,8	51	0	0.9	11.3	W	0,6	8,
9	38	13	25	25	54	13	41	34	2.36	1.82	0,54	2,09	14.5	-0,4	14.9	7.05	17,1		-11,4	35	0	0.1	11,4	W	0.7	14,4
10	43	23	20	33	30	14	16	22	1,75	1.63	0,12	1.69	13.7	-1.5	15.2	6,10	15,9		-13,1	45	0	0,1	11,4	WNW	3.2	22,
11	50	26	24	38	19	11	8	15	1.20	1,12	0,08	1,16	13.6	-1.8	15.4	5.9	16,4		-14,6	44	0	0.	11.3	W	0,5	7,
12	45	22	23	33	29	13	16	21	1,37	1.09	0,28	1,23	14.2	-2.	16 2	6,1	16,3		12,	58	0	0.1	11,2	NW	4.	22,8
13	46	23	23	34	51	13	38	32	2.19	1.27	0,92	1.73	13,6	-0.4	14.	6,6	16,2		-10,	66	0	1,	11,	W	3,	28,4
14	35	10	25	22	42	14	28	28	2.58	1,46	1,12	2,02	12.7	-0.8	11.9	6,75	16,		-9,6	69	0	1,	11,	NW	3,8	37.4
15	24	12	12	18	98	14	84	56	3.67	1,39	2,28	2.53	14.	-2.6	16,6	5.70	16.		-10,4	41	0	1,8	10.6	NW	3,6	30,6
16	35	17	18	26	83	17	66	50	3.85	2,11	1,74	2.98	14,6	-1.	15,6	6,8	17,		-9,1	35	0	0,9	11.1	NW	3,7	42,
17	55	35	20	45	47	17	30	32	2,39	2,11	0,28	2,25	14.3	0.4	13.9	7.35	17,		-9,2	37	0	0,2	11,1	NW	0.6	14,3
18	60	38	22	49	62	12	50	31	2.85	1.37	1,48	2.11	14.	-0.4	13.6	7,2	17,3		-9,	49	0	0,	11,1	SSE	0,8	6,
19	54	30	24	42	48	14	34	31	2.37	1.89	0,48	2.13	15.	2.	13.	8,5	18.		-6.3	50	0	0,	11.	NW	0.9	8,8
20	51	27	24	39	48	20	28	34	2.56	2.38	0,18	2,47	15.6	2.	13.6	8.8	19.		-5.5	49	0	0,1	11.	SSE	0,6	6,
21	55	25	30	40	53	13	40	23	2.64	1.76	0.88	2.20	16.	1.3	14 7	8,65	19,8		-6,6	52	0	0,1	11,	SSE	0,9	14.6
22	51	33	18	42	31	11	20	21	1.35	1.21	0,14	1.28	16.	-0.6	16.6	7,7	18.4		-9,5	64	0	0.	11,	SSE	0.9	15.8
23	52	30	22	41	39	13	26	26	1.97	1.65	0.32	1.81	16.3	0.5	16,8	7,9	19,7		-8,5	69	0	0,	11,	NW	0.5	6,
24	47	35	12	41	34	12	22	33	1.89	1.63	0.46	1.76	15.6	0.5	15.1	8,05	18,		-8.1	67	0	0,1	11.	NW	2.	24.2
25	41	19	22	30	37	11	26	24	1.82	1.36	0,46	1.59	15,5	0.4	15,1	7,95	18,7		8.2	63	0	0,	11,	NW	0,7	14,
26	39	26	13	32	73	17	56	45	2.98	1.66	1.32	2.32	14,3	-1.5	15,8	6.4	17.2		-7,1	48	0	0,1	11.	SSE	0.7	12,
27	45	25	20	35	52	16	36	34	2.57	2.11	0.46	2.34	14,5	0.4	14.1	7,45	18.		-6,7	42	0	2.8	8 1	SE	0,6	13,
28	46	26	20	36	47	13	34	30	2.46	1.38	1,08	1.92	14.	0.4	13.6	7.2	16,4		-7,1	51	0	2.	9.6	SE	0,6	11,
29	45	21	24	33	51	17	34	34	2.72	2,34	7,38	2.53	14.5	1.8	12.7	8.05	17.2		5.	55	0	2.4	9,8	W	4.4	14.4
30	39	19	20	29	63	21	42	42	3.10	2.74	0,36	2,92	14.1	1.	13.1	7 55	16.3		5,4	47	0	4,	8,2	W y N	3,8	29,2
Medias	M 4944	0.4922	0,0022	0°4933	0,51	0,16	0,35	0,33	2,57	1.87	0 70	2,22	14°39	0.2	14.13	8°,96	17°2		-8°7	49	Total	1.6	10.2		1,7	18.2

23

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO DE LA SOCIEDAD GEOGRÁFICA DE LA PAZ

Resúmen de las observaciones del mes de Julio de 1899

Dias de mes	Presion atmosferica				Humedad relativa				Tension del vapor				Temperaturas					Irradiacion		Evaporacion en milimetros	Lluvia en milimetros	Nebulosidad 0 á 10	Horas de Sol	Viento		
													A la sombra				Al Sol							Direccion dominante	Velocidad del Mayo por 1"	Velocidad Media por 1"
	Maxima	Minima	Oscilacion	Media	Maxm.	Minm.	Oscil.	Media	Maxm.	Minim.	Oscil.	Media	Maxm.	Minim.	Oscil.	Media		Solar	Terrest.							
	m			m																						
1	0,4935	0,4911	0,0024	0,4923	0,52	0,19	0,33	0,36	2,71	2,33	0,38	2,52	14°6	1,5	13°1	8°05	16°8		-5°1	52	0	3,1	8,3	W	3,	22,4
2	32	15	17	23	59	21	38	40	2,91	2,43	0,48	2,67	13,5	1,5	12,	7,5	17,2		5,	44	0	3,1	9,2	W	4,5	30,
3	42	26	16	34	77	15	62	46	3,59	1,43	2,16	2,51	13,7	1,4	12,3	7,55	16,8		-4,6	49	0,1	3,9	9,8	N y NW	2,7	36,
4	35	13	22	24	63	15	48	39	2,87	1,79	1,08	2,33	14,6	-1,2	15,8	6,7	16,4		-8,5	54	0	1,1	10,2	NW	2,6	24,6
5	37	15	22	26	69	13	56	41	3,22	1,78	1,44	2,50	12,8	-1,8	11,	5,5	15,9		-10,1	52	0	..	11,1	NW	3,4	9,
6	40	18	22	29	65	11	54	38	3,14	1,12	2,02	2,13	13,4	-1,8	15,2	5,8	15,7		-9,	61	0	,,	11,1	SE y NW	0,5	8,
7	50	28	22	39	69	11	58	40	2,88	1,26	1,62	2,07	15,6	-2,	15,6	5,8	17,4		-8,4	54	0	,,	11,2	S	0,4	4,
8	50	24	26	37	58	12	46	35	2,91	1,27	1,64	2,09	13,4	-1,8	11,6	7,6	17,4		-6,5	52	0	0,4	11,2	S	0,4	3,4
9	46	25	21	35	48	16	32	32	2,27	1,75	0,52	2,01	13,6	,3	13,9	7,65	17,		-8,4	49	0	1,	11,	NW	0,4	4,
10	40	17	23	28	69	15	54	42	3,25	1,83	1,42	2,54	15,4	0,6	16,	7,4	19,		-7,4	50	0	,,	11,2	WNW	1,2	8,
11	40	22	18	31	60	16	44	36	2,79	1,57	0,22	2,18	14,2	0,8	15,	6,7	17,6		-8,2	53	0	..	11,2	NNW	0,6	2,
12	44	24	20	34	69	17	52	43	3,24	1,66	1,58	2,55	14,1	+1,1	13,	7,6	17,3		-6,7	46	0	1,6	11,	ESE	0,7	14,
13	41	18	23	29	48	20	28	34	2,37	2,11	0,26	2,24	12,8	6,6	13,4	6,1	16,2		-8,3	56	0	2,1	9,3	ESE	1,	8,
14	41	13	28	27	61	13	48	37	2,63	1,55	1,08	2,09	12,6	-1,1	13,7	5,25	15,4		-8,4	57	0	1,	11,1	ESE	0,7	5,
15	39	16	23	27	35	11	24	23	1,58	1,16	0,42	1,37	12,8	-1,6	14,4	5,6	16,		-11,5	59	0	0,9	11,2	NW	0,6	4,
16	43	19	24	31	41	13	28	27	2,27	1,55	0,72	1,91	14,	-1,2	15,2	6,4	17,9		-9,5	66	0	0,1	11,2	SSE	0,4	7,
17	43	18	25	30	37	9	28	23	1,92	1,18	0,74	1,55	14,5	-0,9	15,4	6,8	18,1		-9,9	64	0	,,	11,2	W	0,5	7,
18	41	21	20	31	80	10	49	30	2,25	1,19	1,06	1,72	14,5	-1,1	15,6	6,7	17,6		-8,3	61	0	,,	11,2	S y W	0,4	3,
19	39	17	22	28	63	11	52	37	2,61	1,47	1,14	2,04	14,5	-1,5	16	6,5	17,6		8,	60	0	,,	11,2	S y W	0,4	3,
20	50	20	30	35	44	12	32	26	1,87	1,43	0,44	1,65	14,	-1,3	15,3	6,35	17,1		-7,8	55	0	,,	11,2	S y W	1,4	3,
21	50	22	28	36	72	14	58	43	2,98	1,56	1,42	2,27	13,3	-1,9	15,2	5,7	16,2		-6,6	58	0	0,1	11,2	WNW	1,6	4,
22	29	21	8	35	59	17	42	38	2,68	1,94	0,74	2,31	12,6	1,6	14,2	5,5	15,7		-7,8	41	0	0,1	11,2	W	0,4	2,
23	45	20	23	31	42	14	28	28	1,83	1,75	0,08	1,79	14,6	-0,4	15,	7,1	18,8		-7,6	58	0	..	11,2	W	0,3	4,
24	47	24	26	34	44	14	30	29	1,97	1,68	0,54	1,80	14,8	0,	14,8	7,4	17,7		-7,	57	0	..	11,2	NW	1,3	3,6
25	45	21	24	33	54	12	42	33	2,77	1,66	1,44	2,20	15,6	+0,4	15,2	8,	18,7		-6,4	61	0	..	11,2	NW	0,4	4,
26	42	18	24	30	37	13	24	25	1,59	1,25	0,34	1,42	16,1	0,7	15,4	8,4	18,6		-4,5	54	0	1,	11,2	NW	1,6	7,
27	40	16	24	28	36	20	16	28	2,83	1,95	0,88	2,39	14,8	0,	14,8	7,4	17,6		7,	54	0	1,7	10 8	S y NW	2,6	14,
28	46	26	20	36	81	19	62	50	3,48	2,34	1,14	2,91	14,2	0,7	13,5	7,45	17,3		-7,	47	0	1,	11,2	NW	0,7	4,
29	49	23	26	36	70	28	42	49	3,62	3,34	0,28	3,48	14,8	0,9	13,9	7,85	16,7		-4,3	31	0	3,6	8,2	NW	1,	8,
30	45	17	28	31	34	14	20	28	1,89	1,43	0,46	1,66	15,3	-1,5	16,8	6,9	17,9		-8,	79	9	2,	11,2	W	1,7	8,1
31	45	19	26	32	29	10	19	20	1,28	1,16	0,12	1,22	14,5	-1,4	15,9	6,55	16,7		-9,4	74	0	0,4	11,2	W	0,4	8,
Medias	0m4942	0,4919	0,0023	0m4930	0,54	0,14	0,40	0,34	2,58	1,67	0,91	2,12	14°10	-0,47	14,45	6°80	17°1		-7,5	,4	0,1	0,9	10,7		1,2	8,7

Aspecto del cielo

MES DE JULIO DE 1899

Dias	
1	Pequeños cumulus en la mañana, y en el día algunos cirrus, noche despejada.
2	Como el anterior.
3	Cumulus y algunos cirrus cuasi todo el día, lijera lluvia en la mañana.
4	Intervalos con algunos cumulus, noche con alguna bruma.
5	Despejado.
6	id
7	id.
8	Despejado con algunos cumulus pequeños.

Selected Book Mark

Dias

9 Como el anterior.
10 Como los anteriores.
11 Muy despejado.
12 Despejado en la mañana, y algunos cumulus en el día, noche clara.
13 Como el anterior con noche brumosa.
14 Cirrus en el día y alguna bruma en la noche.
15 Como el anterior.
16 Despejado.
17 Muy despejado.
18 id
19 id
20 id
21 Despejado, en el día con cirru-estratus tenues, noche con alguna bruma.
22 Nieblas altas en la mañana, noche clara.
23 Despejado.
24 Muy despejado.
25 id
26 Despejado con algunas bandas cirrosas tenues en el día, noche clara.
27 Como el anterior.
28 Despejado en el día y la noche algo brumosa.

selectec Book Master

Días

29 Nieblas altas en la mañana, algo cubierto de cumulus cirrosos en el el día y noche clara.

30 Cirrus tenues en el día y noche despejada.

31 Despejado con algunos cirrus tenues en el día.

selectec Book Master

selected Royal Master

Observatorio Meteorológico de la Sociedad Geográfica de La Paz

Resúmen de las observaciones del mes de Agosto de 1899.

DIAS DEL MES	PRESION ATMOSFERICA				HUMEDAD RELATIVA				TENSION DEL VAPOR				Temperaturas A LA SOMBRA				AL SOL	IRRADIACION		Evaporación en milimetros	Lluvia en milimetros	Horas de Sol	Nebulosidad de 0 á 10	Viento		
	Máxima	Mínima	Oscilación	Media	Máxm.	Minm.	Oscil.	Media	Máxm	Minm.	Oscil	Media	Máxm.	Minm.	Oscil.	Media		Solar	Terrestre					Dirección dominante	Velocidad Max. por 1"	Velocidad media por 1"
	M			M																						
1	0,4948	0,4928	0,0020	0,4938	0,72	0,08	0,64	0,40	2,98	1,10	1,88	2,04	14,°5	−1,°8	16,3	6,°35	17,°1		−7.°8	64	"	11,29	0,	S y W	0,3	1,
2	55	33	22	44	69	11	58	40	3,14	1,16	1,98	2,15	14,4	−0, 4	14,8	7,	16, 8		−6, 9	58	"	11,29	0,05	SW	0,9	3,
3	56	34	22	45	54	12	42	33	2,39	1,45	0,94	1,92	14,3	−1, 7	16,	6, 3	17, 1		−9, 3	61	"	11,29	0,	W	0,4	3,
4	53	29	24	41	56	16	40	36	2,69	1,83	0,86	2,26	13,4	−0, 7	14,1	6, 35	16, 8		8, 2	57	"	11,29	0,	SW	0,3	0,5
5	39	15	24	27	51	15	36	33	2,28	1,94	0,34	2,11	15,8	−0,	15,8	7, 9	18, 7		6, 9	59	"	11,1	0,9	NW	1,0	0,2
6	48	26	22	37	39	13	26	26	1,95	1,57	0,38	1,76	14,7	−0,	14,7	7, 35	17, 5		−8, 1	62	"	11,3	0,03	NW	1,	0,4
7	48	21	27	34	55	17	38	36	2,64	1,98	0,66	2,31	12,6	+1,	11,6	6, 8	16,		−5, 5	66	"	7,9	1,8	ENE	2,	0,5
8	41	15	26	28	52	14	38	33	2,75	1,89	0,86	2,22	15,7	+1, 4	14,3	8, 55	17, 8		2, 5	70	"	10,2	3,4	NNW	2,8	3,2
9	47	27	20	37	36	12	24	24	1,78	1,34	0,44	1,56	14,2	−0. 2	14,4	7,	17. 3		6. 8	69	"	11.3	0,	NW	1,8	2,
10	51	23	28	37	37	9	28	23	1,84	1,28	0,56	1,56	16,2	−0, 5	16,7	7, 85	19,		−6, 8	74	"	11,3	0,	NW	1,9	0,2
11	49	23	26	36	45	11	34	28	2,10	1,34	0,76	1,72	16,1	−0, 4	16,5	7, 75	18, 8		−4, 9	69	"	11,3	0,02	WNW	2,3	3,5
12	47	19	28	33	59	13	46	36	2,54	1,78	0,76	2,16	16,2	−0, 5	16,7	7, 85	18, 9		−5, 3	69	"	11,3	0,03	NW	5,	21,
13	46	25	21	35	72	18	54	45	3,87	2,45	1,42	3,16	16,4	+1, 4	15,	8, 9	19,		−7, 1	70	"	11,2	0,6	NW	2,5	19,3
14	57	33	24	45	81	25	56	53	4,37	2,99	1,38	3,68	14,2	1, 6	12,6	7, 9	17. 1		−0, 9	48	0, 2	7,	5,	NE	6,	35,4
15	53	29	24	41	71	19	52	45	2,36	2,58	0,78	2,97	16,	1,	15,	8, 5	18, 8		−3, 6	50	"	7,8	3,	ENE	8,4	48,3
16	47	22	25	34	66	20	46	43	2,68	2,14	0,54	2,41	15,	1, 4	13,6	8, 2	17. 7		−3, 5	60	"	6,8	4,3	ENE	6,	44,
17	42	15	27	28	81	23	58	52	4,36	2,84	1,52	3,60	14,3	2, 1	12,2	8, 2	16, 9		−2, 6	50	"	7,9	2,1	ENE	2,5	35,
18	42	16	26	29	83	31	52	57	4,96	3,74	1,22	4,35	16,4	3,	13,4	9, 7	19,		−0.	43	"	8,2	2,8	ENE	1,	23,
19	37	0	37	18	72	22	50	47	4,20	3,10	1,10	3,65	16,7	3, 7	13,	10, 2	19, 8		+0. 3	40	"	5,8	6,3	ENE	3,2	43,
20	23	2	21	12	39	25	14	32	3,26	1,98	1,28	2,62	14,5	+0, 4	14,1	7, 45	16, 3		−4. 4	77	"	7,6	4,	NNW	13,	122,
21	44	20	24	32	32	10	22	21	1,29	1,15	0,14	1,22	14,	−1, 8	15,8	6, 1	16, 7		−7. 5	67	"	11,4	0,	NW	3,2	45,
22	31	11	20	21	35	9	26	22	2,	1,	1,	1,5	15,2	+1,	14,2	8, 1	18,		−4.	79	"	11,4	2,	WNW	3,	58,2
23	35	13	22	24	30	12	18	21	1,76	1,6	0,16	1,68	16,8	−1,	17,8	7, 9	19, 6		−7. 6	78	"	11,42	0,5	NW	5,4	70,8
24	41	11	30	26	81	11	70	46	4,37	1,53	2,84	2,95	16,5	+2,	14,5	9, 25	19,		−1.	71	"	11,42	2,	NW	4,	38,4
25	29	11	18	20	36	12	24	24	1,78	1,74	0,04	1,76	17,5	0, 1	17,4	8, 8	19, 6		−5, 5	79	"	11,42	0,2	W	10,	56,2
26	39	13	26	26	66	10	56	38	3,84	1,46	2,38	2,65	17,4	2, 2	15,2	9, 8	20, 3		−0, 9	62	"	11,4	2,3	SE y NW	2,6	40,
27	37	10	27	23	54	16	38	35	2,78	2,72	0,06	2,75	18,5	2, 6	15,9	10. 55	21, 4		−2, 5	56	"	11,34	1,	NW	7,	38,
28	45	18	27	31	69	13	56	41	4,26	1,84	2,42	3,05	18,6	3, 6	15,	11. 1	21, 8		+0, 2	62	"	11,5	1,5	NW	2,	38,2
29	46	24	22	35	93	17	76	55	5,86	2,54	3,32	4,20	18,	3, 4	14,6	10, 7	21, 3		−0. 6	51	"	6,3	3,7	ENE	10,5	44,
30	49	27	22	38	71	21	50	46	3,87	3,09	0,78	3,48	18,6	2, 6	16,	10, 6	22, 8		−1. 8	50	0, 12	6,7	2,9	NE	7,	51,8
31	51	23	28	37	71	33	48	47	4,12	3,60	0,52	3,86	18,5	3, 3	15,2	10, 9	23, 2		−0, 9	53	"	7,3	3,1	E	4,2	34,4
	0,4944	0,4919	0,0025	0,4931	0,58	0,15	0,43	0,36	3,19	2,02	1,17	2,60	15,°84	0,°92	14,91	8,°38	18,°7		−4, 2	63	0, 32 TOTAL	9,83	1,72		3,5	29,7

Aspecto del cielo

Mes de Agosto de 1899.

Días	
1	Muy despejado.
2	Despejado.
3	Despejado.
4	Despejado con bruma en la mañana.
5	Despejado con bruma en la noche.
6	Como el anterior.
7	Despejado en la mañana, algo cubierto en el día.
8	Como el anterior con ligera llovizna en la noche y tormenta al N.
9	Despejado.

selectec Book Master

selectec Book Master

Días

10 Muy despejado.
11 Despejado con bruma en la noche.
12 Como el anterior.
13 Ligeros cumulus en el día, noche despejada.
14 Cumulus en el día, con llovizna y noche con bruma.
15 Nieblas altas en la mañana, cuasi cubierto en el día y noche despejada.
16 Como el anterior.
17 Como los anteriores.
18 Algunos cumulus en la mañana, algo cubierto en la tarde y noche clara.
19 Algo cubierto todo el día.
20 Cumulus y cirrus en el día, con ligera llovizna, con fuerte viento en la tarde.
21 Despejado.
22 Despejado con ligeros cumulus en el día.
23 Como el anterior con algunas bandas de cirrus.
24 Cirrus tenues todo el día, noche clara.
25 Despejado.
26 Cirrus tenues en el día y noche con bruma.
27 Como el anterior.
28 Como los anteriores.

Días

29 Cirrus en la mañana, cumulus en el día y noche clara.

30 Cumulus y cirrus en la mañana, cuasi cubierto con llovizna en la tarde y noche clara.

31 Algunos cirrus-tennes y cumulus en el día y noche con bruma.

selectec Book Mastert

selectec Book Master

Observatorio Meteorológico de la Sociedad Geográfica de La Paz

Resúmen de las observaciones del mes de Setiembre de 1899.

DIAS DEL MES	PRESION ATMOSFERICA				HUMEDAD RELATIVA				TENSION DEL VAPOR				Temperaturas A LA SOMBRA				AL SOL	IRRADIACI.		Evaporación en milímetros	Lluvia en milímetros	Horas de Sol	Nebulosidad de 0 á 10	Viento		
	Máxima	Mínima	Oscilació	Media	Máxm.	Mnm.	Oscil	Media	Máxm	Mínm	Oscil	Media	Máxm.	Mnm.	Oscil	Media		Solar	Terrestre					Dirección dominante	Velocidad Max. por	Velocidad media por
	m			m																						
1	0,4952	0,4920	0,0032	0,4936	0,80	0,22	0,58	0,51	5,36	3,24	2,12	4,30	18,°4	4,6	13,8	11,°5	22,°4	2,°4	58	"	6,9	4,8	E	4,6	4,7
2	53	27	26	40	90	34	66	62	5,37	4,31	1,06	4,84	15, 6	3,5	12,1	9, 55	18,	0, 2	34	3, 3	6,8	3,4	SE y NE	6,2	4,6
3	61	35	26	48	58	22	36	40	3,26	3,20	0,06	3,23	19,	3,	16,	11,	22, 1	−2,	56	0, 1	7,2	3,	SE y NW	12,	36,3
4	63	29	34	46	92	18	74	55	5,45	2,79	2,66	4,12	17, 5	3,6	13,9	10, 55	21,	+0, 7	65	"	10,	3,6	S	4,7	54,6
5	55	29	29	43	91	19	72	55	5,72	2,94	2,78	4,33	16, 4	1,8	14,6	9, 1	19, 3	-0, 6	45	"	6,9	3,3	S y NE	6,	40,4
6	58	32	26	45	76	12	64	44	3,98	1,64	2,34	2,81	18, 6	2,3	16,3	10, 45	21, 4	−2, 3	61	"	7,6	3,2	W y E	8,4	42,
7	58	34	24	46	81	21	60	51	5,39	3,53	1,86	4,46	17, 5	3,7	13,8	9, 6	20, 4	+0, 8	53	"	9,8	3,2	E	6,4	42,8
8	55	35	20	45	83	41	42	62	5,42	4,86	0,56	5,14	13, 7	4,7	9,	9, 2	17, 1	1, 5	36	0, 1	3,9	5,3	E	4,	45,
9	60	39	21	49	82	26	56	54	4,76	3,38	1,38	4,07	15,	3,	12,	9,	16, 8	0, 5	49	"	8,1	3,5	NNE	5,6	38,4
10	68	48	20	58	93	33	60	63	5,49	4,15	1,34	4,82	14, 6	4,	10,6	9, 3	18, 5	2, 6	35	1, 1	3,	8,4	NE	7,	52,
11	68	38	30	53	94	36	58	65	5,48	4,82	0,66	5,15	14, 4	3,5	10,9	8, 95	18, 7	0, 2	29	0, 1	2,7	8,5	NE	3,4	42,
12	56	34	22	45	94	36	58	65	5,89	4,15	1,74	5,04	13, 8	4,6	9,2	9, 2	17, 9	1, 4	22	2, 8	3,4	8,8	NE	8,	28,2
13	53	39	14	46	93	39	54	66	5,87	4,65	1,22	5,46	13, 5	4,7	8,8	9, 1	15, 1	2, 9	27	0, 1	1,9	9,1	NE	4,3	35,2
14	58	40	18	49	88	28	60	58	5,60	3,82	1,78	4,71	15, 9	5,1	10,8	10, 5	18,	2, 7	41	"	3,5	1,4	NE	4,	40,
15	60	47	13	53	90	35	55	62	5,88	3,96	1,92	4,92	14, 8	4,6	10,2	9, 7	17, 6	2, 8	34	0, 4	2,8	8,1	N	3,8	40,
16	59	37	22	48	90	62	28	76	6,10	5,60	0,50	5,85	7,	4,8	2,2	5, 9	12,	3, 7	35	"	0,	10,	NE	15,	46,
17	69	49	20	59	84	16	68	50	5,9	2.	3,9	3,95	13,	5,	18,	9,	15,	4, 2	56	"	1,	7,2	NE y SW	12,	50,6
18	76	54	22	65	72	38	34	55	4,3	3,9	0,4	4,1	14, 2	2,2	12,	8, 2	15, 2	0, 1	45	"	4,	6,5	NE y W	3,8	49,5
19	84	56	28	70	69	29	40	49	4,5	3,3	1,2	3,9	15,	0,7	14,3	7, 85	16,	−1, 3	72	6,	7,4	7,8	W y N	4,	49,5
20	70	58	12	64	80	37	43	58	4,1	3,8	0,3	3,95	10, 6	0,	10,6	5, 3	12,	−0, 2	22	8,	3,	9,2	N y W	5,	49,8
21	53	40	13	46	78	50	28	64	4,2	4,	0,2	4,1	11, 8	−1,6	13,4	5, 1	13,	-4, 7	23	"	4,	3,7	NE y W	5,5	70,.
22	62	40	22	51	1.	53	47	76	6,4	4,8	1,6	5,6	16,	−1,	17,	7, 5	17, 5	−4,	15	"	7,	5,5	NE y W	4,2	36,
23	64	48	16	56	88	24	64	56	4,5	2,9	1,6	3,7	17,	0,2	16,8	8, 0	20,	−2, 3	40	"	6,	3,7	N y NE	8,	49,5
24	66	52	14	59	75	11	64	43	4,5	1,7	2,8	3,1	18,	1,8	16,2	9, 9	21,	−0, 8	56	"	12,	3,5	SW y W	4,	35,
25	66	48	18	57	92	42	50	67	6,9	4,7	2,2	5,8	17, 8	1,6	16,2	9, 7	21, 2	+1, 2	56	1,	8,	4,5	NW y S	5,	42,5
26	62	44	18	53	72	10	62	41	4,9	1,3	3,6	6,1	19, 4	4,	15,4	11, 7	22,	2.	61	"	7.	3,4	NE y E	3,2	28,5
27	68	42	26	55	44	8	36	29	2,8	1,4	1,4	2,1	20, 4	2,6	17,8	11, 5	22,	−1, 6	75	"	11,6	0,8	E y NW	3,5	42,5
28	53	30	23	41	18	11	7	14	2.	0,6	1,4	1,3	20, 6	1,6	19,	11, 1	23,	-4,	82	"	11,6	0,4	NW y SE	2,5	28,2
29	52	38	24	50	46	8	8	22	1,4	1,	0,4	1,2	19, 8	1 8	18,	10, 8	22,	−2,	83	"	12,4	0,2	NW y S	4,5	49,5
31	57	35	22	46	38	12	26	25	2,5	2,1	0,4	2,3	21,	2,4	18,6	11, 7	23,	−1, 3	80	"	12,4	0,2	NE y SW	8,	48,6
	0,4961	0,4939	0,0022	0,°4950	0,76	0,27	0,49	0,51	4,79	3,28	1,51	4,03	16,°01	2,76	13,58	9,°05	18,°64	0,°09	48	32, TOTAL	6,3	4,8		5,8	43,5

Aspecto del cielo

Mes de Setiembre de 1899.

Días	
1	Despejado en la mañana, cumulus en el día y noche con bruma.
2	Cumlus en la mañana, cubierto en el día con lluvia.
3	Como el anterior, con noche despejada.
4	Cirrus tenues en la mañana, y algunos cumulus en el día y noche con bruma.
5	Como el anterior con halo solar á h. 9 a. m.
6	Como el anterior.
7	Despejado en la mañana, cumulus en el día y noche con bruma.

selectec Book Master

selectec Book Master

Días

8 Casi cubierto todo el día, ligera lluvia con granizo, y noche clara.
9 Como el anterior.
10 Como los anteriores.
11 Como los anteriores.
12 Como los anteriores.
13 Como los anteriores.
14 Cuasi cubierto todo el día y la noche.
15 Como el anterior, con llovizna.
16 Cubierto todo el día y la noche.
17 Como el anterior.
18 Como los anteriores.
19 Cuasi cubierto todo el día, noche con lluvia y nieve.
20 Como el anterior.
21 Cubierto cuasi todo el día y despejado en la noche.
22 Como el anterior.
23 Como los anteriores.
24 Despejado en la mañana, cumulus en la tarde y noche brumosa.
25 Como el anterior con lluvia en la tarde.
26 Despejado en la mañana, cubierto en la tarde y la noche.
27 Cirru-estratus en la mañana, y ligeros cumulus al medio día.

Días

28 Despejado con algunos cumulus al medio día.

29 Cubierto por cirrus-tennes todo el día.

30 Despejado.

selectec Book Mussic

Selected Book Master

Observatorio Meteorológico de la Sociedad Geográfica de La Paz

Resúmen de las observaciones del mes de Noviembre de 1899.

DIAS DEL MES	PRESION ATMOSFERICA				HUMEDAD RELATIVA				TENSION DEL VAPOR				Temperaturas					IRRADIACION		Evaporación en milímetros	Lluvia en milímetros	Horas de Sol	Nebulosidad de 0 á 10	Viento		
													A LA SOMBRA				AL SOL							Dirección dominante	Velocidad Max. por 1"	Velocidad media por 1"
	Máxima	Mínima	Oscilacn.	Media	Máxm.	Minm.	Oscil.	Media	Máxm.	Mínm.	Oscil.	Media	Máxm.	Minm.	Oscil.	Media		Solar	Terrestre							
	M			M																						
1	0,4947	0,4917	0,0030	0,4932	0,77	0,13	0,64	0,45	5,28	1,91	3,32	3,62	19,°1	5,3	13,8	12,°2	22,°		-3,°4	77	"	9,5	6,9	E y N	12,	66,
2	42	21	21	31	88	32	56	60	6,94	4,50	2,44	5,72	17,	6,8	10,2	11, 9	19, 8		5, 3	55	2, 2	6,4	8,	E	15,	44,
3	50	32	28	46	92	38	54	65	6,28	4,66	1,62	5,47	15, 8	5,4	10,4	10, 6	17, 7		3, 7	31	3, 1	4,2	7,	NE	5,4	30,
4	47	26	21	36	91	31	60	61	6,67	4,23	2,44	5,45	17,	6,4	10,6	11, 7	20, 1		3, 7	44	"	4,3	7,4	SE	3,6	35,
5	44	18	26	31	83	37	46	60	5,46	4,88	0,58	5,17	15, 1	4,4	10,7	9, 75	17, 6		0, 6	35	0, 2	2,5	6,8	SSE	2,	30,
6	38	14	24	26	89	21	68	55	6,97	3,15	3,82	5,06	18, 7	7,6	11,1	13, 15	21, 8		4, 2	60	"	7,4	5,2	SSE	1,	24,5
7	38	14	24	26	86	20	66	53	6,42	3	3,42	4,71	18, 8	6,8	12,	12, 8	21, 9		2, 4	65	"	6,2	6,	SE	4,	48,
8	48	26	22	37	74	30	44	52	4,96	4,68	0,28	4,82	18, 7	5,3	13,4	12,	21, 8		2, 3	58	"	5,	6,4	W y SE	8,	46,4
9	41	22	19	31	89	21	68	55	6,57	3,53	3,04	5,05	19, 7	5,1	14,6	12, 4	22, 5		2, 7	62	"	6,	7,	E	4,2	50,
10	32	12	20	22	87	35	52	66	5,49	4,27	0 76	5,11	14, 9	3,7	11,2	9, 3	19,		1, 4	34	40,	1,	8,8	E	9,	36,
11	28	6	22	17	90	28	62	59	6,98	4,20	2,78	5,59	19, 4	6,9	12,5	13, 15	22, 1		5, 3	45	"	3,9	7,8	NE	3,	33,
12	25	1	24	13	79	37	42	58	5,70	4,84	0,86	5,27	16,	4,8	11,2	10, 4	18, 1		2, 1	52	0, 2	4,2	6,4	ME	8,	40,
13	32	6	26	19	88	28	60	58	6,94	4,32	2,62	5,63	18, 4	5,5	12,9	11, 95	21, 8		2, 5	51	"	5,7	6,2	SE	5,	36,
14	37	9	28	23	78	24	54	51	5,61	4,17	1,44	4,89	19, 2	5,9	13,3	12, 54	21, 8		3, 3	68	0, 2	9,	7,	E y W	12,	60,
15	38	14	24	26	85	23	62	54	6,34	3,76	2,58	5,05	19,	7,2	11,8	13, 1	23, 3		5, 7	50	15, 2	4,8	8,	S y N	6,7	56,
16	38	12	26	25	87	23	64	55	5,58	3,76	1,82	4,67	19,	4,1	14,8	11, 55	21, 6		0, 8	62	0, 4	6,2	6,	NE	4,4	52,
17	42	18	24	30	90	24	66	57	6,54	3,48	3,06	5,01	17, 2	6,4	10,8	11, 8	21, 1		5, 7	54	0, 2	6,3	7,5	NE	6,	28,
18	49	31	18	40	80	32	48	56	4,98	4,46	0,52	4,72	16, 2	4,1	12,1	10, 15	18, 3		1, 2	43	1, 8	2,6	6,4	N	8,	34,
19	32	4	28	18	52	20	32	36	3,48	3,14	0,34	3,31	19, 6	4,1	15,5	11, 85	23, 4		0, 4	78	"	12,6	3,	NW	6,	46,
20	35	1	34	18	69	13	56	41	4,28	2,30	1,98	3,29	21,	3,6	17,4	12, 3	24,		0, 7	80	"	12,7	3,4	S	5,4	40,
21	35	5	30	20	88	14	74	51	6,4	2,36	4,04	4,38	21, 5	5,9	15,6	13, 7	24,		2, 4	88	"	12,7	1,2	S	3,	44,
22	39	9	30	24	72	14	58	43	5,81	2,95	2,86	4,38	22, 4	6,7	15,7	14, 55	26, 4		4,	84	"	12,6	2,	SSE	3,4	39,
23	37	9	28	23	88	16	72	52	7,93	3,07	4,86	5,5	22,	7,9	15,1	14, 95	23, 3		7,	86	0, 1	10,8	6,8	SE	6,2	78,
24	30	4	26	17	89	31	58	60	6,97	4,35	2,62	5,66	17, 1	6,9	10,2	12,	19, 2		5, 5	55	"	3,	6,9	NE	3,4	42,5
25	30	10	20	20	87	31	56	59	6,38	4,35	2,03	5,36	17, 1	5,3	11,8	11, 2	18,		3, 3	51	0, 4	1,	9,8	N	8,7	69,
26	38	9	29	23	39	15	24	27	2,96	2,24	0,72	2,68	21, 8	4,	17,8	12, 9	24, 2		1,	72	"	6,	4,4	WNW	4,	36,
27	38	16	22	27	72	12	60	42	4,98	1,96	3,02	3,47	20,	5,6	14,4	12, 8	22,		4,	96	"	10,8	6,	WNW	9,	55,
28	43	12	31	27	89	17	72	53	6,53	2,75	3,78	4,64	19, 4	5,4	14,	12, 4	22,		4, 7	60	"	10,	6,4	NW y E	4,6	50,
29	46	18	28	32	99	22	68	56	5,36	3,34	2,02	4,35	18, 4	3,2	15,2	10, 6	21, 6		0, 1	64	"	10,8	2,4	SSE	6,	44,9
30	49	23	26	36	57	15	42	36	3,38	2,54	0,84	2,96	20,	3,7	16,3	11, 85	23,		-1, 3	73	"	9,9	2,4	S	6,	70,
Medias	0,4939	0,4913	0,0026	0,4926	0,80	0,23	0,57	0,51	5,80	3,58	2,22	4,69	18,°65	5,46	13,19	12,°05	21,°70		2,°7	61	70, TOTAL	6,9	5,9		6,1	45,4

Aspecto del cielo

Mes de Octubre de 1899.

Días

1 Despejado con ligeros cumulus, algo de bruma en la noche.

2 Cumulus en el día y llovizna con granizo, y noche algo cubierta.

3 Cumulus en el día y noche con alguna niebla.

4 Variable desde la mañana.

5 Como el anterior con lluvia ligera en la tarde.

6 Medio cubierto en el día, noche con lluvia y nieve.

7 Como el anterior.

selectec Book Master

selectec Book Master

Días	
8	Cubierto hasta cerca de la tarde, noche clara.
9	Despejado en la mañana, en el día bandas cirrosas y cumulus y llovizna en la noche.
10	Variable desde la mañana.
11	Cubierto en la mañana, día con cortos intérvalos de Sol, lluvia en el día y nieve en la noche.
12	Variable en el día y la noche clara.
13	Despejado con algunos cumulus en el día.
14	Cubierto en la mañana, despejado en el día y la noche.
15	Niebla en la mañana, y bandas de cirrus en el día y la noche.
16	Como el anterior.
17	Como los anteriores con algunos cumulus en lugar de cirrus.
18	Como el anterior.
19	Como el anterior, con aguacero y granizo en la tarde.
20	Cuasi cubierto todo el día.
21	Como el anterior con lluvia y granizo al medio día.
22	Como los anteriores con llovizna en la tarde.
23	Cubierto desde la mañana con lluvia en el día y tarde variable.

Días

24 Cirrus tennes en la mañana, que aumentaron en el día con ligera llovizna en la tarde.

25 Ligeros estratus en la mañana, el día variable y noche despejada.

26 Como el anterior con halo solar en el día.

27 Niebla en la mañana, en el día cirru-cumulus y noche clara.

28 Despejado en la mañana, algunos cumulus en el día y noche despejada

29 Despejado.

30 Muy despejado.

31 Con algunos cumulus todo el día y noche clara.

selectec Book Master

selectec *Book Master*

Observatorio Meteorológico de la Sociedad Geográfica de La Paz

Resúmen de las observaciones del mes de Diciembre de 1899.

DIAS DEL MES	PRESION ATMOSFERICA				HUMEDAD RELATIVA				TENSION DEL VAPOR				Temperaturas A LA SOMBRA				AL SOL	IRRADIACION		Evaporación en milímetros	Lluvia en milímetros	Horas de Sol	Nebulosidad de 0 á 10	Viento		
	Máxima	Mínima	Oscilacn	Media	Máxm.	Mínm.	Oscil.	Media	Máxm.	Mínm.	Oscil.	Media	Máxm.	Mínm.	Oscil.	Media		Solar	Terrestre					Dirección dominante	Velocidad Máx. por 1"	Velocidad media por 1"
	M			M																						
1	0,4948	0,4926	0,0022	0,4937	0,88	0.10	0.78	0,49	6,15	1,89	4,26	4,04	20,°6	5,7	14,9	13,°15	23,°8		1,°8	102		12,7	0,4	SE	7,	50,
2	49	23	26	36	86	18	68	52	6,24	3,26	2,98	4,75	20,	6,2	13.8	13, 7	22, 5		5, 1	66	4, 5	8.	6,4	N	13,	66,
3	46	20	26	33	91	23	68	57	6,69	3,37	3.32	5,03	17,	5,1	11.9	11, 05	19,		2,	44	0, 4	4.	6,	NE	10,	39,
4	46	23	23	45	86	32	54	59	6,37	4,13	2,24	5,25	15,	6,1	8,6	10, 55	18. 2		4, 5	46	··	3.6	7,	E	6,4	52,5
5	43	21	22	32	85	37	48	61	6,30	4,56	1,74	5,43	14, 1	5,9	8,2	10,	18,		4, 3	36	3, 6	6,4	5,8	NE	3,	26,
6	38	18	20	28	87	39	48	63	6,42	4,58	1,84	5,50	14,	6,1	7,9	10, 05	17, 6		3,	34	3,	3,3	4,8	N	4,	30,
7	36	6	30	21	52	42	10	47	6,37	4,51	1,86	5,44	16, 5	3,9	12,6	10, 2	20, 3		0, 8	47	16, 4	5,7	5,5	E y N	10,4	50,
8	21	887	34	4	47	13	34	30	2,78	1,96	0,82	2,37	20, 2	3,6	16,6	11, 9	23, 3		-1, 9	85	··	12,7	0,3	SE	4,	35,
9	18	98	29	8	82	14	68	48	5,90	2,18	3,72	4,04	19,	5,4	13.6	12, 2	21. 3		2,	70	··	4,3	6,	E	8,	59,
10	32	916	16	24	89	37	52	63	6,12	4.26	1,86	5,19	13, 2	5,4	7,8	9, 3	15, 1		2, 4	43	··	2,4	8,6	E	10,	84,
11	40	26	14	33	88	26	62	57	6,10	3,24	2,86	4,67	15,	4,9	10,1	9, 95	17, 3		2,	43	··	4,	6,6	NE	5,	35,
12	48	24	24	36	90	34	56	62	6,48	4,36	2,12	5,42	15,	6,4	8,6	10, 7	18,		2, 7	41	1, 1	4,	8,	NE	4,6	34,
13	44	18	26	31	87	51	36	69	6,34	6,30	0.04	6,32	14, 5	6,3	8,2	10, 4	16, 8		2, 9	33	18,	3,6	8,8	N	8.	50,
14	40	16	24	28	89	37	52	63	6,50	4,76	1,74	5,63	16,	7,	9,	11, 5	19, 4		3, 4	43	0, 6	6,2	7,	E	4,	35,
15	41	15	26	28	71	35	36	53	5,26	4,78	0,48	5,02	16,	6,8	9,2	11, 4	18, 2		4, 2	37	3,	2,6	8,6	NE	7,4	35,
16	45	17	28	31	89	45	44	67	6,54	5,96	0,58	6,25	15,	5,8	9,2	10, 4	18.		5, 5	28	4,	5.7	7,	SE	5,	42,
17	46	28	18	37	91	43	48	67	7,14	5,88	1,26	6,51	16,	6,4	9,6	11, 2	19,		5, 6	40	··	10,4	5.	SSE	4,	39,
18	47	25	22	36	88	32	56	60	6,45	4,79	1,66	5,62	18,	6,2	11,8	12, 1	21, 5		5, 4	41	0, 2	9,3	5,	SE	4,8	56,2
19	46	20	26	33	88	30	58	59	6,47	4,63	1,84	5,55	18. 5	6,7	11,8	12, 6	21, 3		4, 7	47	0, 7	4,6	6,	SE	5,	47,4
20	50	20	30	35	86	40	46	63	5,74	5,18	0.56	5,46	15, 5	4,3	11,2	9, 9	19, 4		0, 1	39	1,	4,8	4,6	E	4,4	50,
21	48	26	22	37	78	22	56	50	5,34	3,68	1,66	4,51	19, 2	4,6	14,6	11, 9	23,		3,	67	1,	11,8	4,2	SE	9,	56,
22	48	22	26	35	87	21	66	54	6,10	3,46	2,64	4,78	19, 8	5,6	14,2	12, 7	22,		2,	57	0, 2	6,4	4,5	SSE	4,	38,
23	44	18	26	31	73	35	38	54	4,61	4,59	0,02	4,60	16,	5,4	10,6	10, 7	18,		0,	40	1, 2	4,8	3.9	SE	5,	35,
24	40	10	30	25	85	25	60	55	6,84	3,38	3,46	5,11	17, 1	6,5	10.6	11, 8	21, 5		3, 6	55	0, 6	6,9	6,5	NE	6,	50,
25	40	12	28	26	88	30	58	59	6,47	4,25	1,82	5,56	18,	7,	11,	12, 5	21, 2		3, 7	34	0, 9	7.	8,	ESE	5,	42,
26	43	19	24	31	88	36	52	62	6,93	4.87	2,06	5,90	15, 4	7,2	8,2	11, 3	19,		5, 7	31	2, 5	0,2	10,	SE	3,4	40,
27	45	23	22	34	88	42	46	65	6,10	5,20	0,90	5,65	14, 6	5,8	8.8	10. 2	17, 3		2, 4	34	··	4,	4,	SE	2,4	35,
28	50	28	22	39	72	24	48	48	4,97	3,45	1,52	4,21	17, 1	6,	11,1	11, 55	19,		1, 5	59	··	10,3	2,1	E	6,4	70,
29	51	21	30	36	89	21	68	55	6,65	3,57	3,08	5,11	18. 5	7.3	11,2	12, 9	21, 4		5, 4	63	··	7,4	7,	E	7,3	65,
30	41	19	22	30	91	29	62	60	6,64	4,28	2,36	5,46	16, 5	6,6	9,9	11, 55	19, 4		4, 3	36	0, 7	5,8	7,4	SE	5*	42,
31	46	30	16	38	89	41	48	65	6,52	5,16	1,36	5,84	14, 1	6,7	7,4	10, 4	17,		3,	23	20,	2,5	8,3	SW	4,4	32,
Media	0M4942	0.4918	0,0024	0M4930	0.83	0,31	0,52	0,57	6,11	4,22	1,89	5,16	16,°62	5,9	10,72	11,°26	19,°57		3,°6	47	83, 6 *TOTAL	5,9	5,9		5,3	45,8

Aspecto del cielo

Mes de Noviembre de 1899.

Días	
1	Cuasi todo el día cubierto de cirrus y cumulus.
2	Como el anterior, con lluvia en el día.
3	Como el anterior.
4	Niebla en la mañana y cuasi cubierto de cumulus en el resto del día
5	Como el anterior, con lloyizna.
6	Bandas cirrosas en el día y cumulus en la tarde.
7	Niebla en la mañana, cumulus en el día y la noche.
8	Cubierto por intervalos con ligera llovizna en el día.
9	Despejado en la mañana y algo cubierto de cumulus en el día y la noche.
10	Cubierto cuasi todo el día, con lluvia al medio día.
11	Como el anterior.
12	Niebla en la mañana, despues cumulus con granizo y lluvia en el día.

selectec Book Mart

selectec Book Master

Días

13 Cumulus desde por la mañana, y en la noche falsos cirrus.
14 Cuasi despejado en el día, cubierto en la tarde con llovizna en la noche.
15 Cuasi cubierto en el día, con lluvia y truenos en la tarde.
16 Como el anterior.
17 Como los anteriores.
18 Como los anteriores.
19 Algunos cumulus y cirrus, en el día.
20 Despejado con algunos cumulus y cirrus en el día.
21 Como el anterior.
22 Algunos cumulus en el día, y noche clara.
23 Cumulus en el día y lluvia en la noche.
24 Casi cubierto todo el día.
25 Como el anterior.
26 Como los anteriores.
27 Velo cirroso en el día y cuasi cubierto en la noche.
28 Cumulus en el día y cirrus en la tarde.
29 Cuasi cubierto todo el día, noche clara.
30 Niebla en la mañana, despejado en el día y algunos cumulus en la tarde.

Observatorio Meteorológico de la Sociedad Geográfica de La Paz

Resúmen de las observaciones del mes de Enero de 1900.

DIAS DEL MES	PRESION ATMOSFERICA				HUMEDAD RELATIVA				TENSION DEL VAPOR				Temperaturas					IRRADIACION		Evaporación en milímetros	Lluvia en milímetros	Horas de Sol	Nebulosidad de 0 á 10	Viento		
													A LA SOMBRA				AL SOL							Dirección dominante	Velocidad Max. por 1"	Velocidad media por 1"
	Máxima	Mínima	Oscilacn	Media	Máxm.	Mínm	Oscil.	Media	Máxm	Mínm.	Oscil	Media	Máxm	Mínm.	Oscil	Media		Solar	Terrestre							
	M			M																						
1	0,4954	0,4924	0,0030	0,4939	0,88	0,42	0,46	0,65	6,43	5,67	0,76	6,05	15,°5	7,	8,5	11,°25	18,°		4,°1	29	1, 4	5,4	8,	W	6,2	30,
2	46	20	26	33	87	19	68	53	6,10	3,24	2,86	4,67	20, 2	6,6	13,6	13, 4	25,		2,	65	"	10,8	2,	W	3,	35,2
3	34	12	22	23	92	14	78	53	5,75	2,49	3,26	4,12	21, 3	4,3	17,	12, 8	23, 6		3, 3	80	19,	7,4	6,	SE	6,7	53,
4	38	24	14	31	79	23	56	51	5,74	3,36	2,38	4,55	17, 2	6,8	10,4	12,	20, 1		1, 2	48	0, 2	5,7	6,1	SE	4,6	35,
5	39	19	20	34	88	40	48	64	5,64	5,	0,64	0,32	15,	4,8	10,2	9, 9	18,		"	32	0, 4	7,1	3,7	E	4,	42,
6	44	16	28	30	91	23	68	57	6,68	3,14	3,54	4,91	18'	6,2	11,8	12, 1	21,		4,	60	4, 5	8,7	7,	ESE	5,4	63,
7	47	21	26	34	88	34	54	61	6,47	4,29	2,18	5,38	15' 1	6,7	8,4	10, 9	19, 2		3, 7	36	0, 5	4,	6,4	SSW	6,3	42,6
8	47	22	30	37	87	31	56	59	6,39	4,73	1,66	5,56	17, 4	7,	10,4	12, 2	20, 3		4, 6	47	2, 6	6,	6,	N	4,8	50,
9	47	17	30	32	85	33	52	59	5,98	4,82	1,16	5,40	18, 2	6,	12,2	12, 1	21, 6		3, 6	37	20, 8	3,2	9,	SE	4,4	35,2
10	36	10	26	23	83	41	42	62	6,38	5,64	0,74	6,01	16, 2	7,6	8,6	11, 9	18, 4		5, 1	40	12,	2,3	8,4	SE	5,	35,
11	29	8	21	18	93	51	42	72	6,69	6,53	0,34	6,52	15, 2	6,4	8,8	10, 8	18, 3		5,	23	14, 1	2,8	8,9	SE	3,6	20,
12	32	16	16	24	82	54	28	68	6,28	6,10	0,18	6,19	13	6,8	6,2	9, 9	14, 2		4, 2	16	10, 2	0,5	10,	E	3,	21,
13	35	15	20	25	82	48	34	65	6,27	6,15	0,12	6,21	15,	7,2	7,8	11, 1	17, 8		5,	27	2, 8	3,1	8,7	SW	2,2	25,
14	36	15	21	25	90	36	54	63	7,46	4,78	2,68	6,12	16, 2	8,8	7,4	12, 5	18, 4		6, 1	35	"	5,2	8,3	SE	2,	18,
15	44	26	18	35	91	47	44	69	6,63	5,51	1,12	6,07	14, 7	6,4	8,3	10, 55	16, 6		4,	23	1,	3,5	7,4	SE	5,2	35,
16	52	24	28	38	89	23	66	56	6,57	3,75	2,82	5,16	18, 5	7,	11,5	12, 75	20, 8		3, 5	55	"	9,3	5,7	SSE	5,	35,
17	46	17	29	31	86	16	70	51	5,93	3,17	2,76	4,55	19, 4	6,5	12,9	12, 95	22, 6		2,	72	"	10,4	4,	SE	5,4	60,
18	40	11	29	25	88	18	70	53	6,93	3,17	3,76	5,05	20, 4	7,4	13,	13, 9	23, 4		4,	59	"	10,3	4,	SSE	7,9	52,2
19	38	12	26	25	78	46	32	62	5,67	5,53	0,14	5,60	14,	6,8	7,2	10, 4	16, 4		3, 6	34	0, 3	3,7	7,1	NW	42,2	36,
20	38	18	20	28	91	25	66	58	6,64	3,82	2,82	5,25	17, 8	7,	10,8	12, 4	21,		6,	45	"	9,6	6,	SE	4,	48,
21	38	18	20	28	91	45	46	68	6,69	5,97	0,72	6,33	15,	6,2	8,8	10, 6	19, 8		5, 4	23	14, 7	1,6	9,2	N	3,	21,
22	43	22	18	31	99	50	40	70	6,59	6,31	0,28	6,45	14, 8	6,8	8,	10, 8	17, 3		4, 6	16	13, 1	1,8	9,2	SE	2,	19,4
23	43	23	20	33	91	45	46	68	7,15	5,93	1,22	6,54	14,	5,4	6,8	9, 7	15, 4		5, 4	11	10,	1,2	9,4	SE	1,2	22,
24	41	20	21	30	91	45	46	68	7,16	5,98	1,18	6,57	15, 5	7,4	8,1	11, 45	17, 8		5, 5	20	0, 5	6,	8,2	S	3,	28,
25	44	26	20	36	91	49	42	70	7,14	5,38	1,76	6,26	12, 4	6,9	5,5	9, 65	14, 6		5, 7	15	3, 3	1,4	8,6	SE	0,6	18,
26	47	25	22	36	91	27	64	59	7,18	4,36	2,82	5,77	18, 2	7,4	10,4	12, 8	21, 8		5, 1	42	"	10,2	5,	SW	2,4	35,6
27	41	17	24	29	87	23	64	55	6,38	3,72	2,66	5,05	19,	6,8	12,2	12, 9	22, 1		3, 9	62	"	10,1	2,4	SSW	4,3	56,2
28	51	17	34	34	88	20	68	54	6,94	3,48	3,46	5,21	19, 2	8,8	11,2	12, 6	22, 8		4, 3	59	"	11,	3,2	SE	4,4	59,
29	44	20	24	32	87	23	64	55	6,10	3,28	2,82	4,69	18,	6,	12,	12,	21, 2		3, 4	40	3, 8	2,4	7,3	E	4,4	56,
30	44	20	24	32	87	23	64	55	6,92	3,84	3,08	5,38	18,	7,4	10,6	12, 7	21, 6	42	4, 5	40	0, 3	4,9	7,3	SE	3,	40,
31	43	19	24	31	88	22	66	55	6,93	3,67	3,26	5,30	20,	7,8	12,2	13, 9	24,	50	4, 2	54	"	4,6	5,8	SE	4,	45,3
Medias	0M4942	0,4918	0,0024	0M4930	0,87	0,33	0,54	0,60	6,51	4,60	1,91	5,55	16,°85	6,75	10,10	11,°80	19,°7		4,°1	40	135, 3 TOTAL	5,6	6,7		3,9	37,7

Aspecto del cielo

Mes de Diciembre de 1899.

Días	
1	Despejado con cirrus tenues.
2	Niebla en la mañana, cumulus en el día, con tormenta y truenos; noche casi cubierta.
3	Como el anterior.
4	Cuasi cubierto todo el día y la noche.
5	Como los anteriores con lluvia.
6	Como el anterior.
7	Como los anteriores con tempestad.
8	Despejado con algunos cumulus y cirrus.
9	Cuasi cubierto, primero de cirrus y despues de cumulus con halo solar.
10	Como el anterior.
11	Como los anteriores-
12	Cuasi cubierto desde la mañana, con llovizna.
13	Como el anterior.
14	Como los anteriores.
15	Como los anteriores.
16	Como los anteriores.
17	Cuasi cubierto todo el día.

Selectec Book Master

Días

18 Como el anterior con llovizna.
19 Como el anterior.
20 Como los anteriores con noche clara.
21 Como los anteriores.
22 Cubierto en la mañana, velo cirroso con halo solar al medio día, tarde algo dscubierta, llovizna-
23 Como el anterior.
24 Cumulus con algunos cirrus todo el día, llovizna en la tarde, noche cubierta.
25 Como el anterior.
26 Como los anteriores.
27 Cubierto hasta despues del medio día, noche despejada.
28 Como el anterior.
29 Niebla en la mañana, despejado en el día y cubierto en la tarde.
30 Como el anterior, con llovizna en la tarde.
31 Cuasi cubierto todo el día, con lluvia despues del medio día.

Observatorio Meteorológico de la Sociedad Geográfica de La Paz

Resúmen de las observaciones del mes de Febrero de 1900.

DIAS DEL MES	PRESION ATMOSFERICA				HUMEDAD RELATIVA				TENSION DEL VAPOR				Temperaturas A LA SOMBRA				Temperaturas AL SOL	IRRADIACION		Evaporación en milímetros	Lluvia en milímetros	Horas de Sol	Nebulosidad de 0 á 10	Viento		
	Máxima	Mínima	Oscilacn	Media	Máxm.	Mnm.	Oscil.	Media	Máxm.	Mínm.	Oscil.	Media	Máxm.	Mnm.	Oscil.	Media		Solar	Terrestre					Dirección dominante	Velocidad Max. por 1m	Velocidad media por
	M			M																						
1	0,4943	0,4923	0,0020	0,4933	0,81	0,21	0,60	0,51	5,87	3,53	2,34	4,70	1,"8	6,6	13,2	13,"2	20,"	51,"8	3,"	69	3, 5	7,3	6,8	SE	8,6	79,"
2	52	30	22	41	87	29	58	58	6,08	3,86	2,22	4,97	15, 2	5,8	9,4	39, 5	23,	46,	2, 1	42	1, 5	7,4	5,5	E	6,3	49,6
3	48	20	28	34	90	26	64	58	6,50	3,98	2,52	5,24	18,	6,8	11,2	12, 4	24,	51,	4,	46	14,	6,	7,8	SE	6,4	56,2
4	52	30	22	41	87	41	46	64	6,40	5,64	0,76	6,02	15, 4	6,8	8,6	11, 1	20,	46,	5,	26	..	5,	7,8	SE	6,4	36,"
5	54	29	25	41	94	38	56	66	7,26	5,32	1,94	6,29	17, 2	7,	10,2	12, 1	22, 1	48, 4	4, 6	33	1, 5	5,	8,	SE	6,4	50,
6	55	40	15	47	91	43	48	67	6,67	5,79	0,88	6,23	16,	6,6	9,4	11, 3	20, 2	47,	1, 7	19	6, 2	3,	7,9	SE	3,	22,
7	55	30	25	42	88	46	42	67	6,10	5,12	0,98	5,61	13, 1	5,8	7,3	9, 45	17, 3	36,	2, 7	20	0, 3	1,8	9,3	SE	3,6	31,
8	54	30	24	42	88	46	42	67	6,10	5,12	0,98	5,61	13, 1	5,8	7,3	9, 45	17, 3	36,	2, 7	20	0, 3	1,8	9,3	SE	4,5	42,6
9	52	26	26	39	92	38	54	65	6,68	4,56	2,12	5,62	14.	6,4	7,6	10, 2	20, 8	46,	3,	34	6, 6	4,	8,2	SE	2,6	30,
10	50	30	20	40	93	49	44	71	6,38	4,16	2,22	5,27	12, 4	5,6	6,8	9,	18, 4	38,	3, 8	25	0, 4	1,7	9,3	SE	0,6	11,
11	54	32	22	43	91	51	40	81	6,68	5,44	1,24	5,56	12,	6,8	5,2	9, 4	16,	33,	4, 5	14	1,	1,	9,6	SE	1,4	20,
12	53	33	20	43	91	45	46	68	6,64	5,10	1,54	5,87	13,	'68	6,6	9, 7	16,	35,	4,	20	0, 3	1,6	9,	SE	0,6	16,
13	57	33	24	45	90	46	44	68	6,52	5,58	0,94	6,05	14.	'59	8,1	9, 95	17, 4	37,	0, 6	20	3, 2	2,	8,2	ESE	0,6	16,
14	51	29	22	40	88	48	40	68	6,47	6,15	0,32	6,31	16, 2	6,3	9,9	11, 25	22,	53,	3,	29	8,	3,7	8,	W y E	2,8	30,6
15	46	23	23	34	90	42	48	66	6,18	5,76	0,42	5,97	16, 2	5,8	10,4	11,	21, 4	54,	3, 5	29	15, 3	2,7	8,6	E	4,4	32,
16	50	30	20	40	90	54	36	72	6,52	6,10	0,42	6,31	12, 5	5,5	7,	9,	16, 2	39,	4, 2	17	2, 7	2,	8,8	E	2,6	38,
17	56	38	18	47	91	39	52	65	6,63	4,57	2,06	5,60	14, 1	5,5	8,6	9, 8	18,	46,	+0, 2	31	..	3,2	6,	SE	2,	29,
18	59	31	28	45	90	40	50	65	6,18	5,12	1,06	5,65	15, 2	4,	11,2	9, 6	18, 3	50,	−1, 1	29	..	5,4	7,3	SSE	2,	22,6
19	57	29	28	43	89	27	62	58	6,	4,10	1,90	5,05	18, 8	5,4	13,4	12, 1	24,	56,	+0, 2	56	..	8,6	6,4	S	6,	48,
20	51	29	22	40	91	33	58	62	6,63	4,57	2,06	5,60	16, 4	6,4	10,	11, 4	21, 8	49, 5	4, 8	43	..	6,	7,	SSE	3,	49,
21	52	23	29	37	88	22	66	55	6,10	3,58	2,52	4,84	18, 5	5,8	12,7	12, 15	23, 4	52,	2, 3	43	3, 2	7,2	5,	SE	3,4	30,
22	48	30	18	39	92	26	56	59	6,68	3,90	2,78	5,29	18, 3	5,7	12,6	12,	23, 5	54,	2,	32	0, 7	4,8	7,	N	2,6	38,
23	57	39	18	48	88	46	42	67	6,12	5,54	0,58	5,83	14,	5,5	8,5	9, 75	16,	31,	3,	17	10, 3	0,8	9,4	NE	1,4	22.
24	59	39	20	49	93	63	30	78	7,28	5,18	2,10	6,23	12, 5	2,9	9,6	7, 7	16, 6	37,	0, 6	15	50, 6	1,2	9,4	NW	0,8	18,
25	60	30	30	45	92	26	66	59	6,68	4,10	2,58	5,39	18,	6,	12,	12,	21,	49,	1, 2	28	..	9,	5,	SSW	1,	24.
26	51	25	26	37	91	21	70	56	7,13	3,19	3,16	3,94	18, 2	7,4	10,3	12, 8	24, 3	51,	+2, 7	49	..	11,3	3,	S	1,3	27,
27	46	18	28	32	34	24	10	26	3,78	2,18	2,18	1,58	18, 5	3,7	14,3	11, 1	24, 2	53,	2, 7	54	..	10,8	2,2	NE	10,4	32,5
28	40	14	26	27	52	14	38	33	4,09	2,21	2,21	1,88	19, 1	6,4	12,3	12, 8	25,	50, 4	+0, 8	79	..	12,5	1,2	W	0,6	27,
	40	18	22	29	79	23	56	51	4,18	5,06	4,06	2,12	20,	6,9	13,1	13, 45	23, 2	51,	3, 3	79	..	8,2	7,4	NE	4,8	15.
Medias	0M4951	049.28	0,0023	0M4939	0,86	0,36	0,50	0,61	6,30	4,58	1,72	5,44	15,"95	5,91	10,04	10 "93	20,"51	46,"1	2,"3	35	120. 3 TOTAL	4,7	7,1		3,4	33,

Aspecto del cielo

Mes de Enero de 1900.

Días	
1	Lluvia en la mañana y día variable.
2	Variable en el día y noche con bandas cirrosas.
3	Como el anterior con lluvia y granizo en la noche y algunos truenos.
4	Cuasi cubierto, con llovizna en la mañana.
5	Como el anterior.
6	Como el anterior, con lluvia y truenos en la noche.
7	Variable.
8	Como el anterior con lluvia en la noche.
9	Cuasi cubierto, con lluvia y granizo en la tarde.
10	Lluvia é intervalos.
11	Como el anterior.
12	Como los anteriores.
13	Variable en el día con lluvia en la noche.
14	Variable.
15	Variable, con lluvia en la mañana.

selectec Book Master

Selectec Book Master

Días

16 Variable.
17 Como el anterior.
18 Como los anteriores.
19 Cuasi cubierto, con llovizna en la mañana.
20 Algo cubierto con cirrus en el día y noche con niebla.
21 Cubierto con lluvia en la mañana y noche.
22 Como el anterior.
23 Como los anteriores.
24 Variable con llovizna en la mañana.
25 Variable con lluvia en la tarde.
26 Variable.
27 Variable.
28 Variable.
29 Cuasi cubierto con lluvia y truenos en la tarde.
30 Como el anterior, con llovizna en la mañana.
31 Variable todo el día.

Observatorio Meteorológico de la Sociedad Geográfica de La Paz

Resúmen de las observaciones del mes de Marzo de 1900.

DIAS DEL MES	PRESION ATMOSFERICA				HUMEDAD RELATIVA				TENSION DEL VAPOR				Temperaturas A LA SOMBRA				Temperaturas AL SOL	IRRADIACION		Evaporación en milímetros	Lluvia en milímetros	Horas de Sol	Nebulosidad de 0 á 10	Viento		
	Máxima	Mínima	Oscilacn	Media	Máxm.	Mínm.	Oscil.	Media	Máxm.	Mínm.	Oscil.	Media	Máxm.	Mínm.	Oscil.	Media		Solar	Terrestre					Dirección dominante	Velocidad Máx. por 1"	Velocidad media por 1"
	M			M																						
1	0,4944	0,4932	0,0012	0,4938	0,90	0,30	0,60	0,60	6,17	4,35	1,82	5,26	17,"	4,4	12,6	10,"7	21,"	47,"	−0,"6	44	1, 5	8,	7,	NW	0,7	18,
2	58	40	18	49	66	28	38	47	5,11	4,53	0,58	4,82	19,	6,2	12,8	12, 6	23,	48,	+1, 7	45	"	5,8	6,	SE	1,	23,
3	56	27	29	41	69	25	44	47	4,86	3,88	0,98	4,37	18,	5,9	12,1	11, 95	23.	51, 4	1, 1	54	"	9,6	2,	NNW	3,6	29,
4	49	23	26	36	83	21	62	52	5,95	3,87	2,08	4,91	20, 4	6,	14,4	13, 2	26.	53, 5	2,	66	"	12,4	2,8	NW	1,4	27,
5	45	19	26	32	88	26	62	57	6,45	4,39	2,06	5,42	18, 1	6,3	11,8	12, 2	22, 7	49,	0, 9	44	"	5,6	6,4	E	6,5	26,
6	43	15	28	29	84	32	52	58	5,96	4,88	1,08	5,42	18,	5,4	12,6	11, 7	23, 4	48, 2	0, 8	38	4, 4	2,9	7,2	NW	4,8	25.
7	54	34	20	30	86	38	48	62	6,38	5,24	1,14	5,81	17, 4	6,6	10,8	12,	21, 2	47,	3, 2	39	0, 3	7,6	7,2	E	1,	28.
8	69	40	29	54	91	31	60	61	6,64	4,72	1,92	5,68	18,	6,2	11,8	12, 1	22,	49, 8	4,	42	6,	7,2	7,8	NE	2,4	31,
9	55	35	20	45	72	42	30	57	6,25	5,69	0,56	5,97	16,	8,4	7,6	12, 2	21, 5	50, 9	5, 2	29	3,	6,2	8,	E	1,8	29,
10	46	28	18	37	71	37	34	54	4,96	4,78	0,18	4,87	17, 2	6,	11,2	11, 6	21,	52, 6	2, 7	26	7,	3,6	9,	NE	1,4	35,
11	49	23	26	36	58	28	30	43	4,62	4,10	0,52	4,36	18,	5,2	12,8	11, 6	21, 9	51,	−0, 1	33	"	6,9	6,4	SE	0,8	22,
12	52	36	16	44	91	39	52	65	7,19	4,63	2,56	5,91	14, 6	6,9	7,7	10, 75	17, 8	44,	+3, 2	28	4, 6	3,9	8,4	SE	1,	28,
13	54	36	18	45	87	49	38	68	6,11	6,07	0,04	6,09	14, 5	5,3	9,2	9, 9	19, 1	47,	1, 4	31	"	2,3	8,7	NW	1,6	30,
14	63	34	29	48	89	41	48	65	6,50	5,18	1,32	5,84	14, 6	6,2	8,4	10, 3	20,	49, 4	1, 8	26	0, 7	4,9	7,5	NE	2,6	28,
15	44	20	24	32	84	36	48	60	5,96	4,82	1,14	5,39	16,	5,	11,	10, 5	20,	48,	0, 2	25	1, 6	6,4	6,	ESE	0,9	28,
16	41	23	18	32	69	35	34	52	5,25	4,87	0,38	5,06	16, 6	6,4	10,2	11, 5	22, 6	51,	0, 7	41	0, 3	5,2	5,8	NE	1,6	36,
17	46	20	26	33	57	29	28	43	4,35	3,47	0,88	3,91	18, 5	4,1	14,4	11, 3	23, 2	54,	−1, 7	46	2, 2	7,	4,	NNW	4,6	30,
18	45	17	28	31	54	18	36	36	3,27	2,65	0,62	2,96	18,	3,2	14,8	10, 6	23,	52.	−2, 6	57	"	8,8	3,8	SE	1,	21,4
19	40	20	20	30	78	16	62	47	4,93	2,69	2,24	3,81	18, 2	4,	14,2	11, 1	21, 9	50,	−0, 2	60	"	11,8	3,9	SW	1,2	22,
20	49	27	22	38	79	17	62	48	5,38	2,74	2,64	4,06	18, 9	5,1	13,8	12,	23, 2	52, 3	+1,	75	"	12,	3,4	SSW	0,8	22,
21	55	35	20	45	90	22	68	55	5,73	3,57	2,16	4,65	19,	4,	15,	11, 5	23, 6	50.	1, 7	70	1, 8	12,	4,8	S y N	4,6	38,
22	68	40	28	54	90	34	56	62	6,50	4,42	2,08	5,46	14, 6	6,4	8,1	10, 5	20, 3	48,	3, 4	37	0, 1	8,	8,	S	3,8	52,
23	65	43	22	54	87	35	52	61	6,10	5,18	0,92	5,64	16, 5	6,5	10,	11, 5	22,	51,	0, 9	38	0, 1	6,	7,	SE	4,	52,
24	67	43	24	55	89	30	59	64	6,43	5,41	1,02	5,92	16,	6,7	9,3	11, 35	21,	50,	0, 9	54	"	6,3	7,	NE	2,	34,4
25	60	30	30	45	86	30	56	58	6,32	4,28	2,04	5,30	17,	6,6	10,4	11, 8	22.	51.	2, 7	36	0, 7	5,8	8,2	SE	1,4	30,
26	52	24	28	38	79	31	48	55	4,90	4,47	0,43	4,63	16, 8	4,	12,8	10, 4	23,	51, 8	−2, 3	39	0, 1	6,1	4,2	..E	0,1	4,
27	57	33	24	45	86	32	54	59	6,37	4,49	1,88	5,43	17, 4	6,8	10,6	12, 1	22, 4	51, 2	+2, 7	43	"	7,9	5,3	E	2,6	38,6
28	62	34	28	48	72	26	46	49	5,39	3,93	1,46	4,66	18,	6,6	11,4	12, 3	22.	50.	2, 7	54	1, 6	9,3	7,1	SE	4,8	52,
29	50	32	18	41	89	28	61	61	6,58	4,76	1,82	5,67	18, 1	6,9	11,2	12, 5	22,	51,	0, 4	50	"	6,3	5,5	SW	1,	28,
30	51	33	18	42	89	31	58	60	6,54	4,72	1,82	5,63	17, 5	7,6	9,9	12, 5	22, 8	51,	2, 9	38	"	6,6	6,4	SE	0,6	15,
31	55	27	28	41	85	27	58	56	6,30	4,38	1,92	5,34	19,	6,	12,4	12, 8	23.	52,	0, 9	46	4,	6,	7,	NE	3.	20.
Medias	0M4953	049,29	0,0024	0M4941	0,80	0,30	0,50	0,55	5,78	4,42	1,36	5,10	17,"30	5,85	11,45	11"57	21,"95	50,"1	1,"34	43	40, TOTAL	7,	6,1		2,4	29,5

Aspecto del cielo

Mes de Febrero de 1900.

Días

1 Variable en el día y lluvia con truenos en la noche.
2 Cubierto con llovizna en la mañana y día variable.
3 Como el anterior con lluvia en la noche.
4 Variable desde la mañana.
5 Como el anterior con lluvia en la tarde.
6 Cuasi cubierto todo el día, con lluvia al medio día.
7 Como el anterior.
8 Como el anterior.
9 Como los anteriores.
10 Como los anteriores.
11 Cubierto con algunos intervalos de sol y lluvia tenue al medio día.
12 Como el anterior con halo lunar.
13 Medio cubierto con aguacero al medio día.
14 Como el anterior con lluvia en la noche.

selectec Book Master

selectec Book Master

Días

15 Cuasi cubierto en la mañana con lluvia tenue en el día y halo solar.
16 Variable, con halo solar en el día y lunar en la noche.
17 Variable.
18 Como el anterior.
19 Como los anteriores.
20 Medio cubierto desde la mañana con lluvia y granizo en la tarde.
21 Como el anterior.
22 Como los anteriores.
23 cubierto con lluvia al medio día y nieve en la noche.
24 Cuasi despejado.
25 Como el anterior.
26 Variable todo el día.
27 Despejado en la mañana con cirrus en la tarde, y noche con bruma.
28 Cuasi cubierto desde la mañana.

Observatorio Meteorológico de la Sociedad Geográfica de La Paz

Resúmen de las observaciones del mes de Abril de 1900.

DIAS DEL MES	PRESION ATMOSFERICA				HUMEDAD RELATIVA				TENSION DEL VAPOR				Temperaturas					IRRADIACION		Evaporación en milímetros	Lluvia en milímetros	Horas de Sol	Nebulosidad de 0 á 10	Viento		
													A LA SOMBRA				AL SOL							Dirección dominante	Velocidad máx. por 1"	Velocidad media por 1"
	Máxima	Mínima	Oscilacn	Media	Máxm.	Mínm.	Oscil.	Media	Máxm.	Mínm.	Oscil.	Media	Máxm.	Mínm.	Oscil.	Media		Solar	Terrestre							
	M			M																						
1	0,4958	0,4934	0,0024	0,4946	0,87	0,41	0,46	0,64	6,48	5,10	1,38	5,79	15,°8	6,6	9,2	11,°20	20,°4	59,°	+3,°	35	10,3	5,4	8,6	N	4,2	30,
2	61	43	18	51	86	48	38	67	6,	5,60	0,40	5,80	14. 4	5,6	8,2	10,	20,	47,	−0,6	28	3,4	3,	6,8	NE	1,4	28,
3	55	29	26	42	88	24	64	56	6,91	3,57	2,34	5,24	18,	6,8	11,2	12, 4	22.	51, 8	+2, 2	38	"	7,	6,2	SE	3,	24,
4	52	30	22	41	88	26	62	57	6,09	3,91	2,18	5.	18,	4,6	13,4	11, 3	22,	51.	0,	41	0,1	6,8	6,6	W	2,	31,
5	55	33	22	44	90	46	44	68	6,18	5,54	0,64	5,86	13, 2	4,8	8,4	9,	18,	47,	+0, 8	28	0,3	4,	7,3	NE	1.4	23,
6	48	26	22	37	84	38	46	61	5,97	4,53	1,44	5,25	14, 4	5,	9,4	9, 5	17, 4	39,	−0, 6	22	1,7	3,7	8,5	NE	1,4	23,
7	45	27	18	36	82	28	54	55	5,36	3,84	1,52	4,69	16, 8	4,4	12,8	10, 6	22,	51,	−2, 2	37	0,4	4,8	6,6	E	7,2	29,4
8	53	27	26	40	88	34	54	61	5,67	4,65	1,02	5,16	16, 4	4,8	11,6	10, 6	21, 5	50,	−2, 1	35	0,2	4,2	5,4	SE	1,8	22,
9	54	30	24	42	74	29	45	51	4,97	3,75	1,22	4,36	15, 2	4,6	10,6	9, 9	21, 6	50, 4	−3, 6	28	0,7	5,3	4,6	E	4,9	30,
10	42	14	28	28	36	18	18	27	2,68	2,36	0,32	2,52	18, 1	2,3	15,8	10, 2	22, 6	49,	−7, 2	62	"	10,6	1,7	WNW	6,	35,
11	44	22	22	33	80	10	70	45	5,38	1,46	3,92	3,22	17,	4,4	12,6	10, 7	22,	48,	−2,	77	"	11,4	1,3	WNW	6,4	44,
12	48	24	24	36	78	16	62	47	5,32	2,24	3,08	3,78	17,	4,9	12,1	10, 94	22,	49,	+1,	50	"	10,8	0,4	W	4,4	36,
13	54	32	22	43	81	29	52	55	5,39	3,87	1,52	4,63	16, 2	4,8	11,4	10, 3	21, 4	48,	−2, 2	41	0,2	7,	7,3	SE y NW	4,2	37,
14	55	33	22	44	88	36	52	62	5,61	4,13	1,48	4,87	13, 4	5,8	9,6	8, 6	17, 4	46,	+0, 5	29	12,8	4,2	8,6	N	2.	29,
15	54	36	18	45	96	34	62	65	6,	3,66	2,34	4,83	12.	4,4	7,6	8, 2	17, 4	45.	-1, 6	15	3,5	2,8	8,4	E	2.6	14,
16	49	23	26	36	65	21	44	43	3,19	2,97	0,22	3,08	19,	9,4	15,6	8, 2	19,	46, 6	−7, 4	47	"	10,6	2,4	W	5,	38,
17	41	21	20	31	78	16	62	47	4,26	2,28	1,98	3,27	16, 6	1,	15,2	8, 6	20,	46, 7	−7, 5	64	"	11,2	0,4	W	4,6	38,
18	45	21	24	33	36	12	24	24	1,89	1,67	0,22	1,78	16,	0,6	15,4	8, 3	24,	47,	−8, 2	65	"	11,4	"	WNW	4.	36,
19	47	21	26	34	54	10	44	32	3,26	1,68	1,58	2,47	18,	3,4	14,6	10, 7	23, 2	47, 4	−9.	57	"	11,4	"	SE	2,	13,
20	49	30	19	39	72	12	60	42	4,90	1,84	3,06	3,37	18,	5,	13,	11, 1	21, 4	50, 2	−0, 4	60	"	11,4	3,2	N	4,6	28,
21	59	35	24	47	70	22	48	45	4,28	2,96	1,32	3,62	16, 7	3,8	12,9	10, 25	20, 8	45,	−1,	43	"	10,2	2,6	WSW	0,8	20,
22	64	39	25	51	80	12	68	46	4,92	1,68	3,24	3,30	16, 8	3,6	13,2	10, 2	21, 6	47.	−2,	53	"	10,	2,4	SE	1.	33,
23	68	38	30	53	77	21	56	49	4,83	2,95	1,88	3,89	16, 6	4,4	12,2	10, 5	22,	49,	−1,	49	"	10,3	3,6	SSE	0,8	29,4
24	68	44	24	56	77	29	58	48	4,89	2,75	2,14	3,82	16, 8	4,6	12,2	10, 7	21, 9	47, 5	−0, 4	55	"	9,6	3,	SE	0,7	24,
25	63	35	28	49	72	16	56	44	4,58	2,24	2,34	3,41	16, 8	4,6	12,2	10, 7	21, 4	48, 2	−0, 3	46	"	7,8	4,3	SSE	6,	25,
26	58	34	24	46	77	62	16	69	5,17	4,59	0,58	4,88	9, 6	3,4	6,2	6, 5	13,	27,	−3,	17	6,7	1,8	8,4	NE	1,	21,
27	48	26	22	37	62	26	36	44	3,67	3,65	0,02	3,66	16, 6	2,6	14,	9, 6	21, 1	47, 3	−0, 4	49	"	11,2	1,	NW	2,	31,
28	60	40	20	50	35	17	18	26	2,28	1,84	0,44	2,06	16, 4	1,6	14,8	9,	20, 9	48, 2	−7, 4	69	"	11,4	0,7	WNW	8,	70,
29	68	44	24	56	47	13	34	30	2,46	1,74	0,72	2,10	16, 6	2,8	13,8	9, 7	21, 8	48.	−2, 3	68	"	11,3	"	WNW	1,4	28,
30	68	44	24	56	29	15	14	22	2,38	1,86	0,54	2,12	17, 6	3,4	14,2	10, 5	22, 2	49,	5.	80	"	11,3	"	WNW	1,	34,
Medias	0M4954	0,4931	0,0023	0M4942	0,71	0,25	0,46	0,51	4,69	3,16	1,53	3,92	16,°02	3,9	12,12	9,°96	20,°63	47,°07	−2,° 42	46	40,3 TOTAL	8,°	4,2		3,1	30,1

Aspecto del cielo

Mes de Marzo de 1900.

Días

1 Variable en todo el día, con lluvia y truenos.
2 Casi despejado en la mañana, día algo cubierto y noche con bruma. Halo solar.
3 Como el anterior.
4 Como los anteriores.
5 Cirrus y cumulus en la mañana, cubierto con llovizna en el día, noche variable. Halo solar.
6 Como el anterior con halo solar.
7 Algo cubierto todo el día, con llovizna en la noche.
8 Como el anterior con lluvia en la tarde y halo solar al medio día.
9 Como el anterior.
10 Como los anteriores.
11 Cubierto cuasi todo el día y la noche.
12 Como el anterior con llovizna en la tarde.
13 Cubierto con intervalos de sol, noche con halo lunar.
14 Cubierto con llovizna en la mañana.

selectec Book Master

selectec Book Master

Días

15 Despejado en la mañana, cubierto en el día, con llovizna en la tarde.
16 Como el anterior.
17 Como los anteriores.
18 Casi despejado en la mañana, cubierto con cirrus en el día y noche despejada.
19 Abundantes cirrus y algunos cumulus, halo solar.
20 Como el anterior.
21 Algunos cumulus en la mañana, con truenos y lluvia en la noche.
22 Como el anterior con llovizna en la noche.
23 Como el anterior.
24 Algo descubierto en la mañana, tarde cubierta noche despejada.
25 Como el anterior con llovizna en la tarde.
26 Como el anterior.
27 Descubierto en la mañana, cubierto en la tarde y despejado en la noche.
28 Algunos cumulus en el día y lluvia en la noche.
29 Como el anterior.
30 Algo cubierto en la mañana y variable despues.
31 Casi descubierto en la mañana cubierto en la tarde y lluvia en la noche.

Observatorio Meteorológico de la Sociedad Geográfica de La Paz

Resúmen de las observaciones del mes de Mayo de 1900.

DIAS DEL MES	PRESION ATMOSFERICA				HUMEDAD RELATIVA				TENSION DEL VAPOR				Temperaturas					IRRADIACION		Evaporación en milímetros	Lluvia en milímetros	Horas de Sol	Nebulosidad de 0 á 10	Viento		
													A LA SOMBRA				AL SOL							Dirección dominante	Velocidad Max. por hr.	Velocidad media por hr.
	Máxima	Mínima	Oscilacn	Media	Máxm.	Mínm.	Oscil.	Media	Máxm.	Mínm.	Oscil	Media	Máxm	Mínm.	Oscil.	Media		Solar	Terrestre							
	M			M																						
1	0,4960	0,4940	0,0020	0,4950	0,50	0,08	0,42	0,29	2,87	1,29	1,58	2,08	17.°8	3,4	14,4	10,°6	22,°3	49,°	-5,°	74	"	11,3	"	SE y NW	0,6	14,
2	69	43	26	56	69	15	54	42	4,27	2,13	2,14	3,20	17, 8	3,8	14,	10, 8	23,	49, 3	-2, 4	60	"	11,3	1,	SE	1,2	25,
3	71	45	26	58	45	15	30	30	2,68	2,16	0,52	2,42	16, 5	3,5	13,	9, 5	22,	47,	-3, 6	61	"	10,5	1,	SE	1,8	23,
4	68	44	24	56	68	12	56	40	4,47	1,85	2,62	3,16	18, 2	4,	12,2	11, 1	23, 4	49,	-1,	50	"	11,3	1, 6	WNW	0,8	21,
5	71	42	29	56	71	15	56	43	3,94	2,36	1,58	3,15	17, 6	2,4	15,2	10,	21, 4	47,	-3, 2	56	"	10,3	1, 4	SE	0,8	23,
6	66	40	26	53	77	15	62	46	4,86	2,34	2,52	3,60	17,	3,8	13,2	10, 4	21,	48,	-2, 2	42	"	18,6	3, 8	SE	0,9	23,
7	63	41	24	52	79	31	48	55	4,68	3,94	0,74	4,31	16,	3,2	12,8	9, 6	20, 6	47,	-4, 2	36	"	8,4	3, 2	SE	4,4	25,
8	62	38	22	50	75	21	54	48	4,56	2,94	1,62	3,75	15, 8	3,4	12,4	9, 6	21,	47,	-2, 8	40	"	0,3	4, 2	SE	0,7	23,5
9	62	46	16	54	75	29	46	52	4,58	3,92	0,66	4,25	15, 2	3,4	11,8	9, 3	20,	45,	-2, 2	35	0,7	17,3	5, 1	SSE	4,8	30,
10	63	41	22	52	75	39	36	57	5,10	4,56	0,54	4,83	14, 1	5,3	8,8	9, 7	19, 4	46,	+0, 4	32	3,7	5,	8, 2	SE y N	2,4	14,
11	60	42	18	51	61	37	24	49	4,46	4,18	0,28	4,32	14, 3	5,1	9,2	9, 7	16, 8	31, 2	-1,	21	7,2	4,2	6, 9	N	2,4	18,
12	58	42	16	50	38	24	14	31	2,97	2,19	0,78	2,58	14, 1	2,3	11,8	8, 2	18, 6	42,	-6,	59	"	9,	2, 5	NW	5,	44,
13	56	30	26	43	39	11	28	25	1,98	1,32	0,66	1,65	14, 4	1,4	13,	7, 9	18, 8	42, 3	-6, 4	60	"	1,2	"	WNW	5,8	34,
14	56	30	26	43	24	12	12	18	1,49	1,24	0,25	1,37	15,	1,2	13,8	8, 1	20,	44,	-6, 5	67	"	11,1	"	WNW	1,2	35,
15	50	30	20	40	28	14	14	21	1,89	1,27	0,62	1,58	14, 4	0,5	13,8	7, 5	19,	42,	-6, 8	75	"	11,1	1,	WNW	3,6	31,
16	63	39	24	51	41	11	30	26	2,30	1,58	0,72	1,94	14, 8	2,4	12,4	8, 6	20,	43,	-5, 9	62	"	11,1	1, 4	WNW	3,	20,
17	60	36	24	48	36	18	18	27	2,47	2,15	0,32	2,26	14, 3	3,1	11,2	8, 7	18, 2	38,	-5, 5	63	"	8,6	4, 4	WNW	3,8	18,
18	58	38	20	48	43	11	32	27	2,49	1,53	0,96	2,01	16, 4	3,2	13,2	9, 8	21, 9	47, 3	-5,	64	"	11,1	0, 1	WNW	0,7	19,
19	50	38	12	44	27	9	18	18	1,40	1,38	0,02	1,39	17, 6	1,8	15,8	9, 7	22,	45,	-8, 7	71	"	11 "	"	WNW	1,5	27,
20	54	28	26	41	25	7	18	16	1,38	1,10	0,28	1,24	17, 4	2,2	15,2	9, 8	22, 1	45,	-6,	68	"	11 "	"	NE y NW	0,4	12,
21	54	28	26	41	28	6	22	17	1,53	1,07	0,46	1,39	17, 5	2,3	15,2	9, 9	22, 2	45, 3	-7,	62	"	11 "	"	SE	0,3	10,
22	44	18	26	31	38	12	26	25	2,35	1,87	0,48	2,11	17, 8	3,6	14,2	10, 7	22,	45, 3	6,	70	"	11,	"	SE	2,7	42,
23	31	11	20	21	36	8	28	22	1,89	1,17	0,72	1,53	16, 2	0,8	15,4	8, 5	19, 1	43,	-7, 8	67	"	11,	0, 1	NW	5,8	54,
24	33	11	22	22	39	11	28	25	1,97	1,25	0,72	1,61	14, 4	0,2	14,2	7, 3	17, 4	42,	-8, 4	72	"	11,	1, 9	NW	7,	52,
25	22	2	20	12	74	12	62	43	3,91	1,43	2,48	2,67	14, 6	0,	14,6	7, 3	17, 6	42,	-8,	52	"	11,	2,	NW	6,5	57,
26	31	19	12	25	34	9	25	21	1,37	1,10	0,27	1,23	13, 9	-1,6	15,5	6, 15	17, 4	41, 7	-10, 4	77	"	11,	"	NW	10,	60,
27	45	23	22	34	76	8	68	42	3,91	0,97	2,94	2,44	13, 8	+0,6	13,2	7, 20	17, 3	41,	-9, 2	67	"	11,	"	WNW	5,8	35,
28	46	30	16	38	39	9	30	24	1,98	0,96	1,02	1,47	13, 9	-0,5	14,4	6, 7	17, 3	41,	-9, 8	67	"	10,9	"	WNW	3,	42,
29	49	25	24	37	36	14	22	25	1,78	1,62	0,16	1,70	14, 6	1,	13,6	7, 8	19, 2	42, 7	-8, 8	71	"	10,9	"	WNW	2,8	35,
30	56	32	24	44	25	11	14	18	1,29	1,27	0,02	1,28	15,	1,	14,	8,	18, 4	42,	-9, 2	66	"	7,8	3, 4	W	1,8	30,
31	54	36	18	45	24	10	14	17	1,28	1,12	0,16	1,20	15,	1,	14,	8,	18, 2	42, 7	-9, 2	74	"	10,9	"	WNW	4,4	41,
Medias	0M4954	0,4932	0,0022	0M4943	0,47	0,14	0,33	0,30	2,84	1,91	0,93	2,37	15.°65	2,°19	13°40	8,°90	19,°98	43°95	-5,°7	59	11,3 TOTAL	10,0	1, 7		3,	30,2

Aspecto del cielo

Mes de Abril de 1900.

Días	
1	Variable desde la mañana con lluvia y truenos en la tarde, noche cubierta.
2	Llovizna en la mañana y tarde, y variable en el día.
3	Algo cubierto en el día y noche despejada
4	Variable en todo el día, con llovizna en la tarde.
5	Como el anterior.
6	Como los anteriores.
7	Como los anteriores.
8	Niebla en la mañana, algo descubierto en el día, llovizna en la tarde y noche despejada.
9	Como el anterior.
10	Casi despejado en el día, con pequeños cumulus.
11	Despejado en el día con algun ligero cumulu
12	Medio cubierto en el día.
13	Como el anterior con llovizna en la tarde.

selectec Book Master

selectec Book Master

Días

14 Algo cubierto en la mañana, lluvia con truenos en el día..
15 Variable, con llovizna en el día.
16 Algunos cumulus en el día y noche despejada.
17 Despejado, con algunos cirrus-tennes en el día.
18 Despejado.
19 Muy despejado.
20 Despejado en la mañana, y en la tarde algunos cumulus.
21 Cubierto en la mañana, día despejado y noche con bruma.
22 Como el anterior.
23 Como los anteriores.
24 Cirrus-cumulus en la mañana, algo cubierto en la tarde y niebla en la noche.
25 Como el anterior.
26 Cubierto en el día, con lluvia y noche variable.
27 Despejado con algunos cumulus en el día
28 Despejado con cirrus-tennes en el día y algo de bruma en la noche.
29 Muy despejado.
30 Muy despejado.

Observatorio Meteorológico de la Sociedad Geográfica de La Paz

Resúmen de las observaciones del mes de Junio de 1900.

DIAS DEL MES	PRESION ATMOSFERICA				HUMEDAD RELATIVA				TENSION DEL VAPOR-				Temperaturas				IRRADIACION		Evaporación en milímetros	Lluvia en milímetros	Horas de Sol	Nebulosidad de 0 á 10	Viento		
													A LA SOMBRA				AL SOL						Dirección dominante	Velocidad Max. por 1"	Velocidad media por 1"
	Maxima	Mínima	Oscilacn	Media	Máxm.	Mínm.	Oscil.	Media	Máxm.	Mínm.	Oscil.	Media	Máxm.	Mínm.	Oscil	Media		Solar	Terrestre						
	M			M																					
1	0,4953	0,4933	0,0020	0,4943	0,41	0,09	0,32	0,25	2,	1,28	0,72	1,64	15,°4	1,6	13,8	8,°5	19,°8	43,°	-6,°4	65	"	10,9	0,	WNW	4,6	31,6
2	56	32	24	44	44	16	28	30	2,37	2,11	0,26	2,24	14, 4	1,6	12,8	8,	19, 6	42.	-7, 8	60	"	9,2	1,8	WNW	3,	28,
3	56	26	30	41	43	13	30	28	2,1	1,56	0,54	1,83	13, 6	0,4	13,2	7,	18,	41.	-8, 6	56	"	10'4	1,	WNW	5,6	43,
4	57	32	25	42	42	14	28	28	2,1	1,62	0,48	1,86	14, 4	0,8	13,6	7, 6	19, 6	42,	-9,	50	"	10,9	0,	WNW	1,4	21,
5	65	35	30	50	47	13	34	30	2,46	1,58	0,88	2,02	14, 8	1,6	13,2	8, 2	18, 9	42, 4	-7,	60	"	10,9	0,	SE y SW	0,7	18,
6	67	49	18	58	34	20	14	27	2,67	1,49	1,18	2,08	14, 6	0,4	14,2	7, 5	18, 6	41,	-8, 1	52	"	10,8	1,8	SSE	1,	22,5
7	74	54	20	64	28	14	14	21	1,89	1,27	0,62	1,58	14, 3	0,7	13,6	7, 5	21, 6	42,	-8, 6	53	"	10,8	0,1	SSW	0,8	16,5
8	65	39	26	52	27	15	12	21	2,08	1,64	0,44	1,86	17,	3 2	13,8	0, 1	20, 6	43,	-4, 2	67	"	10,8	0,9	WNW	1,	19,
9	61	39	22	50	22	14	8	18	1,89	1,31	0,58	1,60	15, 4	2,2	13,2	18, 8	20, 7	42,	-4, 8	68	"	10,8	1,2	SW	1,4	25,6
10	65	43	22	54	40	12	28	26	1,96	1,68	0,28	1,28	15, 6	1,	14,6	8, 4	18, 7	41, 2	-7,	63	"	10,8	1,1	SE	0,8	14,
11	64	42	22	53	46	22	24	34	2,47	2,43	0,04	2,45	13, 6	2,	11,6	7, 8	19, 7	40, 4	-5,	48	"	10,8	0,1	SE	0,8	18,
12	64	42	22	53	68	18	50	43	3,81	2,45	1,36	3,13	14, 8	1,8	13,	8, 3	18, 6	42,	-5,	50	"	10,8	0,	SSE	1,	20,6
13	69	51	18	60	74	36	38	55	4,15	4,97	0,08	4,11	12, 4	1,8	11,6	7, 6	21, 2	39, 5	-6,	34	"	10,7	1,2	SSE	0,7	20,4
14	69	45	24	57	56	18	38	37	3,09	2,45	0,64	2,77	16,	2,2	13,8	9, 1	21, 2	42, 3	-5,	46	"	11,	0,3	SSE	0,6	14,
15	60	38	22	49	44	16	28	30	2,56	2,40	0,16	2,48	16, 4	2,6	13,8	9, 5	21, 2	42, 5	-5, 7	59	"	11,	0,4	SSE y NW	1,	23,
16	53	35	18	44	26	14	12	20	1,89	1,53	0,36	1,71	16, 2	2,8	13,4	9, 5	21, 1	42, 8	-5, 4	62	"	11,	0,3	SE y SW	1,	20,
17	60	40	20	50	19	13	6	16	1,94	1,48	0,46	1,72	15, 6	2,4	13,2	9,	21,	42. 6	-6, 4	68	"	11,	0,1	SS y NW	0,8	17,6
18	64	46	18	55	66	14	52	40	3,49	1,65	1,84	2,57	14, 8	1,6	13,2	8, 2	20, 8	42, 3	-5, 4	61	"	11,	0,5	SSE y W	1,8	23,
19	67	45	22	56	63	13	50	38	3,24	1,58	1,66	2,41	14, 6	0,6	14,	7, 6	19, 4	42.	-7, 4	46	"	8,8	2,3	SE y W	1,2	25,4
20	68	44	24	56	55	17	38	36	2,68	2,16	0,52	2,42	13, 6	0,	13,6	6, 8	19,	41, 2	-8, 8	50	"	11,	0,1	WNW	1,	24,
21	54	32	22	43	48	12	36	30	2,37	1,19	1,18	1,78	13, 2	+0,4	12,8	6, 8	18,	40, 6	-7, 6	58	"	11,	0,1	WNW	3,4	28,
22	37	15	22	26	27	9	18	18	1,36	0,98	0,38	1,17	12, 4	-2,4	14,8	5,	19,	32,	11, 7	53	"	9,2	2,4	NW	11,	63,
23	49	27	22	38	31	11	20	21	1,39	1,23	0,16	1,31	11, 8	-0,6	12,4	5, 6	17, 6	29, 4	-8, 3	65	"	11,	0,	W	2,	14,6
24	46	28	18	37	55	11	44	33	2,68	1,26	1,42	1,97	13, 9	-0,3	14,2	6, 8	17, 5	38.	-7,	53	"	11,	1,	W	9,	41,8
25	44	26	18	35	68	10	58	39	3,49	1,27	2,22	2,38	14, 8	+2,	12,8	8, 4	18, 6	41,	-4,	54	"	11,	2,6	WNW	6,	35,
26	54	36	18	45	66	46	20	56	3,75	3,49	0,26	3,62	8,	2,	6,	5,	11,	23.	-3, 2	23	2, 6	0.	10,	N	1,	10,4
27	60	38	22	49	53	11	52	37	2,87	1,39	1,48	2,13	11, 9	-1,3	13,2	5, 3	16, 4	37.	8, 2	33	"	4,9	3,5	NE	8,6	32,3
28	57	36	21	65	41	17	24	29	2,27	2,19	0,08	2,23	13, 8	+2,	11,8	7, 9	18, 4	39.	-6,	48	"	11,	0,	WNW	1,	18,
29	54	34	20	44	41	13	28	27	2,26	1,74	0,52	2,	15,	1,6	13,4	8, 3	20, 8	41, 2	-5, 8	58	"	9,3	2,	WNW	0,8	16.
30	56	36	20	46	42	14	28	28	2,27	1,85	0,42	2,06	15.	1,6	13,3	8, 3	19, 8	41,	-6, 2	59	"	11,	0,	WNW	2,	18,
																					"					
Media	0M4958	0.4937	0,0021	0M4947	0,45	0,15	0,30	0,30	2.51	1.81	0,70	2,16	14,°27	1,21	13,06	7,°47	19,°04	40°34	-6,°66	54	2,6 TOTAL	10,9	1.		2,5	24.

Aspecto del cielo

Mes de Mayo de 1900.

Días	
1	Muy despejado.
2	Despejado con niebla en la noche.
3	Algo cubierto en la mañana, despejado en el día.
4	Como el anterior.
5	Como los anteriores.
6	Variable en el día.
7	Algunos cirrus y cumulus en el día.
8	Casi cubierto en la mañana y día variable.
9	Cirrus y cumulus en la mañana, casi cubierto en la tarde con truenos y lluvia.
10	Como el anterior con halo lunar y corona, y lluvia despues.
11	Como los anteriores.
12	Cumulus en el día y noche despejada.
13	Muy despejado.
14	Id.
15	Despejado con cirrus-tenues.
16	Como el anterior.

selectec Book Mus

selectec Book Master

Días	
17	Variable.
18	Bandas de cirrus en la mañana y despejado despues.
19	Muy despejado.
20	Id.
21	Id.
22	Algunos pequeños cumulus en la mañana.
23	Cirrus-tenues todo el día.
24	Como el anterior.
25	Algunos cumulus en todo el día.
26	Muy despejado y ventoso.
27	Id.
28	Id.
29	Id.
30	Bruma en la mañana y cirrus-tenues en el día.
31	Muy despejado.

Observatorio Meteorológico de la Sociedad Geográfica de La Paz

Resúmen de las observaciones del mes de Julio de 1900.

DIAS DEL MES	PRESION ATMOSFERICA				HUMEDAD RELATIVA				TENSION DEL VAPOR				Temperaturas A LA SOMBRA				AL SOL	IRRADIACION		Evaporación en milímetros	Lluvia en milímetros	Horas de Sol	Nebulosidad de 0 á 10	Viento		
	Máxima	Mínima	Oscilacn	Media	Máxm.	Mnm.	Oscil.	Media	Máxm.	Mínm.	Oscil	Media	Máxm	Mínm.	Oscil	Media		Solar	Terrestre					Dirección dominante	Velocidad Mas por 1"	Velocidad media por 1"
	M			M																						
1	0,4952	0,4932	0,0020	0,4942	0,43	0,17	0,26	0,30	2,46	2,18	0,28	2,32	14,°4	1,	13,4	7,°7	20,°4	41,°	−6,°4	57	0, 1	8,3	4,6	W	6,	45,
2	55	37	18	46	27	15	12	21	1,78	1,40	0,38	1,59	13, 2	1,	12,6	7, 3	19,	41, 2	−7, 6	59	"	9,8	1,6	SE y W	3,	17,5
3	52	32	20	42	33	7	26	20	1,64	0,88	0,76	1,26	15, 3	0,3	15,	7, 8	20, 8	41, 6	−8, 2	70	"	11,1	0,	WN W	1,8	20,4
4	50	26	24	38	33	7	26	20	1,67	0,89	0,78	1,38	15, 3	1,5	13,8	8, 4	20, 8	41, 9	−7,	63	"	11,1	0,	NW	1,	14,
5	42	22	20	32	69	11	58	40	3,27	1,49	1,78	2,38	15,	0,2	14,8	7, 6	19, 8	41, 7	−6,	66	"	11,	1,3	SE	1,7	20,
6	50	28	22	39	67	13	54	40	3,49	1,71	1,78	2,60	15, 2	1,6	13,6	8, 4	20, 6	41, 3	−6,	50	"	11,	2,	NW	5,4	34,
7	50	30	20	40	72	14	58	43	4,37	1,85	2,52	3,11	14, 4	2,6	10,8	9,	18, 6	40, 6	−4, 5	39	0, 2	8,8	9,3	SW	1,	21,
8	49	21	28	35	57	15	42	36	2,86	1,98	0,88	2,42	14, 5	+1,3	13,2	7, 9	19, 4	41, 6	−6, 6	48	"	8,6	3,2	WNW	3,	28,
9	44	20	24	32	25	11	14	18	1,56	1,18	0,38	1,37	15, 6	−1,2	16,8	7, 2	19, 5	42,	−11, 3	61	"	11,1	0,	NW	5,	36,
10	42	20	22	31	22	8	14	14	97	85	12	91	15, 4	−1,	16,4	7, 2	18, 2	40,	−9,	83	"	11,1	0,	NW	0,6	14,
11	42	20	22	31	22	10	12	15	1,07	0,99	0,08	1,03	14, 6	+1,	13,6	7, 8	19,	41,	−6, 7	57	"	11,2	0,1	WNW	4,8	25,
12	47	31	16	39	32	10	22	21	1,87	1,19	0,68	1,53	14, 6	+1,	13,6	7, 8	19,	41,	−10, 8	65	"	11,	0,6	NW	3,	29,
13	48	26	22	37	30	12	18	21	1,67	1,53	0,14	1,60	16,	−1,8	17,8	7, 1	19, 8	41,	−10, 8	65	"	11,	0,6	NW	3,	29,
14	48	26	22	37	30	12	18	21	1,67	1,53	0,14	1,60	13, 5	−0,3	13,8	6, 6	18, 2	39, 4	9,	81	"	11,2	0,	WNW	0,7	13,
15	56	37	19	46	17	7	10	12	94	88	6	91	14,	−0,2	14,2	6, 9	19,	40,	−8, 8	68	"	11,2	0,	SE	0,5	11,4
16	54	36	18	45	19	7	12	13	96	84	12	90	14,	−1,	15,	6, 5	19, 2	40, 6	−6, 2	76	"	11,2	0,	ESE	1,6	31,
17	59	31	28	45	28	4	24	16	1,26	62	64	94	13,	−1,	15,	6, 5	19, 2	40, 6	−6, 2	76	"	11,2	0,1	SE y W	0,5	11,4
18	49	29	20	39	40	12	28	26	1,87	1,35	0,52	1,61	13, 4	0,	13,4	6, 7	18, 7	40,	−5, 8	62	"	11,2	0,1	SE y W	0,5	11,4
19	49	29	20	39	40	12	28	26	1,87	1,35	0,52	1,61	13, 8	+2,	11,8	7, 9	20,	40,	−3, 6	68	"	11,1	1,4	NW	5,	34,4
20	45	27	18	36	27	11	16	19	1,38	1,16	0,22	1,27	12, 8	1,8	11,	7, 3	19, 1	40, 2	3,	70,3	"	11,2	0,	WNW	12,	56,
21	51	29	22	40	24	8	16	16	1,27	0,93	0,34	1,10	14, 2	+3,6	10,6	8, 9	17, 8	39, 2	−1,	166,	"	8,2	3,	NW	19,	176,
22	18	8,80	25	4	10	4	6	7	86	66	22	77	14, 2	+3,6	10,6	8, 9	17, 8	39, 2	−1,	166,	"	8,2	3,	NW	19,	176,
23	41	911	30	29	34	6	28	20	1,37	0,53	0,84	0,95	12, 2	−2,8	14,9	4, 65	16,	37,	−8, 2	95	"	11,2	0,3	WNW	16,	119,
24	46	24	22	35	56	12	44	34	2,69	1,47	1,22	1,08	14, 2	−0,8	15,	6, 7	17, 8	39,	−5,	62	"	11,2	0,1	WNW	5,3	36,
25	46	24	22	35	56	12	44	34	2,69	1,47	1,22	1,08	14, 4	+3,4	11,	8, 9	19,	39, 6	−2,	50	"	8,	3,2	W	4,2	25,
26	46	28	18	37	66	12	54	39	4,17	1,49	2,68	2,83	14, 4	+3,4	11,	8, 9	19,	39, 6	−2,	50	"	8,	3,2	W	4,2	25,
27	46	15	22	26	42	14	28	28	3,	1,8	1,2	2,4	15, 8	+2,	13,8	8, 9	20, 7	41,	−2, 2	67	"	11,	3,	NW	2,4	32,8
28	37	15	22	26	42	14	28	28	3,	1,8	1,2	2,4	15, 8	+2,	13,8	8, 9	20, 7	41,	−2, 2	67	"	11,	3,	NW	2,4	32,8
29	47	27	20	37	18	8	10	13	93	89	4	91	14, 6	−1,1	15,7	6, 75	19, 3	43,	−8, 3	69	"	11,1	1,	WNW	0,8	22,
30	51	29	22	40	28	4	24	16	1,39	0,67	0,72	1,03	14, 7	0,	14,7	7, 35	19, 8	42,	−7, 1	78	"	11,3	0,	WNW	1,8	26,
31	51	29	22	40	28	6	22	17	1,27	79	48	1,03	14, 9	+0,3	14,6	7, 6	20, 7	42, 5	−6, 4	71	"	11,3	0,	WNW	0,6	15,
32	50	30	20	40	63	7	56	35	2,87	89	1,98	1,88	15, 2	−1,	16,2	7, 1	20, 2	42,	−5, 6	74	"	11;3	0,	SE	5,4	30,
33	50	38	12	47	63	7	56	35	2,87	89	1,98	1,88	15, 2	−1,	16,2	7, 3	19,	41,	−6, 2	47	"	11,1	1,	SE	1,	16,
34	57	35	22	46	58	14	44	36	2,45	1,97	0,48	2,21	14, 2	+0,4	13,8	7, 3	19,	41,	−6, 2	47	"	11,1	1,	SE	1,	16,
35	57	35	22	46	58	14	44	36	2,45	1,97	0,48	2,21	14, 4	1,	14,4	8, 2	20, 4	42, 6	5,	66	"	11,3	0,3	ESE	1,6	27,
36	57	28	22	39	67	11	56	39	3,22	1,86	1,04	2,40	15, 4	1,	14,4	8, 2	20, 4	42, 6	5,	66	"	11,3	0,3	ESE	1,6	27,
37	48	32	16	40	78	16	62	47	4,28	2,16	2,12	3,19	15,	2,2	12,8	8, 6	20,	42,	−1,	54	"	11,3	2,3	SSE	1,	18,
38	50	30	20	40	66	16	50	41	3,47	2,11	1,36	2,79	14, 4	0,4	14,	6, 4	20, 1	41, 7	−5, 2	40	"	9,2	1,6	SE	1,1	21,
Medio	0M,4948	0,4939	0,0009	0M,4943	0,41	0,10	0,31	0,26	2,16	1,28	0,88	1,72	14,°51	0,56	14,86	7,°53	19,°35	40,°89	−6,11	65,2	0,3 TOTAL	10,6	1,1		3,7	32,7

Aspecto del cielo

Mes de Junio de 1900.

Días	
1	Despejado, con bruma en la noche.
2	Algunos cumulus en el día, casi descubierto
3	Como el anterior.
4	Mañana con bandas cirrosas tenues y día despejado.
5	Despejado,
6	Algunos cirrus en la mañana y el día.
7	Como el anterior.
8	Despejado con cirrus al medio día.
9	Algunos cirrus todo el día.
10	Como el anterior, halo solar.
11	Alguna bruma.
12	Despejado.
13	Nieblas altas en la mañana, y algunos cumulus en el día.
14	Despejado, con algunos cumulus pequeños en el día.

select Book Mart

selectec Book Master

Días	
16	Despejado con algunos cirrus en la tarde.
17	Nieblas altas en la mañana y cirrus-cumulus en el día.
18	Despejado.
19	Algunos cirru-cumulus y bruma producida por el fuerte viento que reinó en el día.
20	Como el anterior.
21	Algunos pequeños cumulus y ligera bruma.
22	Como el anterior.
23	Cumulus y cirrus en el día y noche algo brumosa.
24	Como el anterior.
25	Despejado.
26	Despejado.
27	Id.
28	Despejado con cumulus en la tarde.
29	Algunos cumulus en el día.
30	Cubierto en la madrugada y despejado en el día.
30	Como el anterior.

Observatorio Meteorológico de la Sociedad Geográfica de La Paz

Resúmen de las observaciones del mes de Agosto de 1900.

DIAS DEL MES	PRESION ATMOSFERICA				HUMEDAD RELATIVA				TENSION DEL VAPOR				Temperaturas					IRRADIACION		Evaporación en milimetros	Lluvia en milimetros	Horas de Sol	Nebulosidad de 0 á 10	Viento		
													A LA SOMBRA				AL SOL							Dirección dominante	Velocidad Max por 1"	Velocidad media por 1"
	Máxima	Mínima	Oscilacn	Media	Máxm.	Mínm.	Oscil.	Media	Máxm.	Mínm.	Oscil.	Media	Máxm	Mínm.	Oscil.	Media		Solar	Terrestre							
	M.																									
1	0,4953	0,4929	0,0024	0,4941	0,55	0,18	0,38	0,37	2,85	2,23	0,62	2 54	14,°2	2.	12,2	8,°1	19,°	40,°8	-4,°6	51	"	11,4	"	SSE	1,	24,
2	51	37	14	44	66	18	48	42	3.49	2,23	1.26	2,86	15, 2	1,4	13,8	8, 3	20, 4	42, 7	-3, 5	29	"	9,6	1,3	E	5,6	31,5
3	59	35	24	47	41	17	24	29	2,28	2,16	0,12	2,22	14, 6	2.2	12,4	8, 4	20,	41,	-4, 1	50	"	11,1	1,3	SE	1,3	24,5
4	55	29	26	42	56	13	+2	34	3,10	1,76	1,34	2,43	16, 3	3.1	13,2	9, 7	22,	43,	-3,	60	"	11,3	0,3	SSE	1,4	22,
5	50	28	22	39	56	10	46	33	3,09	1,45	1,64	2,27	17, 4	1.2	16,2	9, 3	22, 6	44,	-4, 6	69	"	9,6	2,	SE	3,	25,
6	57	35	22	46	57	9	48	33	2,71	1,27	1,44	1,99	15, 6	0.	15,6	7, 8	21, 3	42, 6	-6.	66	"	11,3	1,5	SSE	5,	32,6
7	59	29	30	44	42	12	30	27	2,10	1,64	0,46	1,87	15, 8	2.	13,8	8, 9	20, 7	41, 5	-6. 6	63	"	11,5	0,2	S y E	6,	28,
8	49	29	20	39	76	29	56	48	4,28	2,84	1,74	3,41	14, 8	2.2	12,6	8, 5	20, 2	41, 4	-2, 8	54	0, 2	6,7	2,7	N	15,	52,
9	49	25	24	37	78	44	34	61	4,45	4,37	0,08	4,41	10, 4	3.	7,4	6, 7	15.	37,	+1, 6	22	0, 7	3,	9,	E	3,4	35,
9	49	25	24	37	78	44	34	61	4,45	4,37	0,08	4,41	10, 4	3.	7,4	6, 7	15.	37,	+1, 6	22	0, 7	3,	9,	E	3,4	35,
10	55	35	20	45	79	45	34	62	4,63	3,97	0,66	4,30	9, 4	3.	6,4	6, 2	12, 7	17,	+1.	18	0, 1	1,5	7,5	E	0,6	12,
11	57	29	28	43	76	28	48	52	4,28	3,42	0,86	3,85	15.	2,6	12,4	8, 8	19, 4	43, 2	+0. 8	42	"	9,	4,2	N	14,	64,
12	48	28	20	38	79	27	52	53	4,68	3,14	1,54	3,91	13, 8	3.6	10,2	8, 7	17, 2	39, 6	0,	39	1, 8	5,	6.6	ESE	4,8	39,
13	50	30	20	40	69	11	58	40	3,62	1,58	2,04	2,60	16, 6	2.	14,9	9, 3	21,	42, 6	-3, 2	54	"	8,7	2,8	NW	14,	50,
14	56	32	24	44	72	30	42	51	4,65	3,09	1,56	3,87	11, 4	3.	8,4	7, 2	16, 3	39,	-1, 4	42	"	6,3	7,6	SW	3,5	42,
15	58	32	26	45	65	29	36	47	3,78	3,40	0,38	3,35	15, 4	2,6	12,8	9,	19, 8	41, 6	-3,	52	1, 3	6,4	8,	S y N	4,8	45,6
16	59	29	30	44	66	14	52	40	3,17	1,85	1,32	2,51	15, 4	1.	14,4	8, 2	20, 6	42, 7	-5, 6	62	"	7,2	2,4	WNW	6,5	46,
17	55	31	24	43	49	11	38	30	2,03	1,67	1,06	2,10	16, 8	1.4	15,4	9, 1	21, 2	43, 6	-5,	66	"	11,6	0,4	W y E	4,7	36,
18	49	29	20	39	42	10	32	29	2,10	1,08	1,02	1,59	16.	2.	14,	9,	21, 4	43, 6	-4.	56	"	10,	2,2	SW	6,8	41,3
19	49	27	22	38	44	14	30	29	2,39	1,95	0,44	2,17	15,	1.	14,	8.	20, 6	43, 4	-5, 6	56	"	6,2	3,	N y E	8,6	35,
20	46	18	28	32	61	13	48	37	3,57	1,45	2,12	2,51	15, 4	3,6	11,8	9, 5	19, 4	42, 8	-1, 4	66	"	11,7	3,2	WNW	9,	61,
21	42	18	24	31	30	11	28	25	1,98	1,46	0,52	1,72	14, 8	1,4	13,4	8, 1	18, 6	42,	5, 2	70	"	11,7	0,8	NW	5,8	69,
22	46	18	28	32	30	12	18	21	1,57	1,43	0,14	1,50	14, 8	0.	14,8	7, 4	18, 4	41,8	-7,	69	"	11,8	"	WNW	6,	53.
23	49	23	26	36	34	10	24	22	2,27	1,45	0,82	1,80	15, 8	0,8	15,	8, 3	20, 8	43, 6	-6, 9	87	"	11,8	"	WNW	2,2	29,4
24	45	21	24	33	22	10	12	16	1,47	1,19	0,28	1,33	17,	1.	16,	9,	21, 4	44, 2	-5,	87	"	11,8	"	WNW	2,	30,4
25	44	21	24	32	92	"	54	35	3,66	1,26	2,14	2,33	18, 2	1 8	16,4	10,	22, 4	44, 6	-4.	64	"	11,8	0,4	SE y W	1,7	29,
26	49	23	26	36	56	23	32	39	3,40	3,08	0,32	3,24	17. 6	2.	15,6	9, 8	22, 3	46, 8	-3. 5	56	"	10,4	2,	SE y NE	6,	47,
27	50	32	18	41	92	18	44	40	3,67	2,05	1,62	3,16	17. 2	3.	14,2	10, 1	22, 1	46, 3	-3, 4	51	"	7.	4,6	SE y NE	4,8	65,
28	54	23	29	41	69	21	48	45	4,26	2,68	1,58	3,47	15, 1	2.7	12,4	8, 9	20, 8	43, 6	-0, 8	51	"	4,	6,3	SE y E	28,	49,8
29	51	29	22	40	67	33	34	50	3,64	3,58	0,06	3,61	14,	2.	12,	8,	10,	31,	-2, 2	38	"	2,8	6,9	SE	2,6	38,
30	39	31	28	45	89	24	56	62	5,37	3,29	2,08	4,33	15,	3,	10,	10.	21, 4	43, 3	+1,	49	"	6,	5,2	E	5,9	41,
31	60	34	26	48	50	32	18	41	4,15	2,67	1,48	3,41	14, 1	2,3	11,8	8, 2	18,	41, 2	-5,	55	1, 1	3,3	5,6	NE	1,	29,

Aspecto del cielo

Mes de Julio de 1900.

Días	
1	Cirrus y cumulus en el día y llovizna en la noche.
2	Generalmente cirroso.
3	Despejado,
4	Muy despejado.
5	Despejado, con algunos cumulus.
6	Nieblas altas en la mañana, en el día algo cirroso y noche despejada.
7	Algunos cumulus y cirrus en el día, noche con llovizna.
8	Algunos cumulus y cirrus-cumulus en el día.
9	Despejado.
10	Muy despejado.
11	Despejado con tennes cirru-estratus.
12	Algunos cumulus en el día.
13	Despejado.
14	Id.
15	Id.

selectec Book Master

Días

14 Cuasi cubierto todo el día,
15 Como el anterior con llovizna en la noche.
16 Variable.
17 Despejado con algunos cumulus en la tarde.
18 Como el anterior.
19 Cuasi cubierto al medio día con viento fuerte y amenazas de lluvia.
20 Algunos cumulus en el día y noche con bruma.
21 Como el anterior.
22 Despejado.
23 Muy despejado.
24 Id.
25 Despejado con algunos cumulus pequeños en el día y noche con bruma.
26 Como el anterior.
27 Cubierto a intervalos.
28 Como el anterior.
29 Como los anteriores.
30 Como los anteriores.
31 Cuasi cubierto, con lluvia en el día y algo en la noche.

Observatorio Meteorológico de la Sociedad Geográfica de La Paz

Resúmen de las observaciones del mes de Setiembre de 1900.

DIAS DEL MES	PRESION ATMOSFERICA				HUMEDAD RELATIVA				TENSION DEL VAPOR				Temperaturas A LA SOMBRA				Temperaturas AL SOL	IRRADIACION		Evaporación en milímetros	Lluvia en milímetros	Horas de Sol	Nebulosidad de 0 á 10	Viento		
	Máxima	Mínima	Oscilacn	Media	Máxm.	Mínm.	Oscil.	Media	Máxm.	Mínm.	Oscil.	Media	Máxm.	Mínm.	Oscil.	Media		Solar	Terrestre					Dirección dominante	Velocidad Max por h.	Velocidad media por h.
	M			M																						
1	0,4955	0,4917	0,0038	0,4936	0,59	0,11	0,48	0,35	2,86	1,54	1,32	2,20	16,°	−0,°4	16,4	7,°8	20,°4	43,°1	−7,	63	"	11,8	0,1	NW	2,6	31,
2	38	10	28	24	39	9	30	24	1,98	1,26	0,72	1,62	16,	+4,	12,	10,	20, 2	43, 4	0,	90	"	11,8	3,4	WNW	20,	89,
3	40	16	24	28	89	11	78	50	4,36	1,44	2,92	2,90	14, 8	0, 6	14,2	7, 7	18,	42,	−1,5	70	"	8,	7,4	NW	14,	64,
4	39	13	26	26	36	8	28	22	1,75	1,19	0,56	1,47	16, 5	−1, 1	17,6	7, 7	18, 4	43,	−8,	86	"	8,9	1,2	NW	20,	99,
5	50	28	22	39	69	7	62	38	3,26	1,12	2,14	2,19	16,	+0, 4	15,6	8, 2	19,	43, 5	−5,6	75	"	11,9	0,	S y E	1,8	29,3
6	43	11	32	27	22	8	14	15	1,18	1,16	0,02	1,17	17, 8	+1, 4	16,4	9, 6	20, 6	44, 3	−5,4	68	"	11,5	0,4	S y E	5,4	36,
7	42	10	32	26	55	11	44	33	2,68	1,76	0,92	2,22	18, 2	0, 6	17,6	9, 4	21,	45, 2	−4,2	87	"	11,9	0,2	W y SE	4,	34,5
8	50	24	26	37	45	11	34	28	2,28	1,36	0,92	1,82	17, 8	1,	16,8	8, 9	21,	45, 3	−7,	86	"	11,	0,4	WNW	3,6	37,
9	47	17	30	32	24	6	18	15	1,27	0,85	0,42	1,06	18, 8	1, 6	17,2	10, 2	21, 1	45, 6	−4,2	98	"	11,9	0,1	WNW	3,	42,
10	45	17	28	31	53	11	42	32	2,94	1,78	1,16	2,36	18, 8	3,	15,8	10, 9	21, 3	45, 4	−1,4	80	"	9,	4,6	W y E	5,4	46,5
11	45	23	22	34	58	12	46	35	3,27	1,85	1,42	2,56	18,	1, 6	16,4	9, 8	20, 8	44, 6	−2,4	61	"	11,	4,	WNW	2,8	34,
12	57	29	28	43	67	13	54	40	3,54	1,98	1,56	2,76	17, 6	2, 2	13,4	9, 9	21,	44, 6	−3,4	58	"	11,2	1,6	SE	3,	38,
13	57	29	28	43	63	21	42	42	3,76	2,94	0,82	3,35	16, 8	2, 8	14,	9, 8	20,	44, 3	−1,	59	"	7,8	4,	SE y NW	6,7	45,
14	51	25	26	38	73	27	46	50	4,42	3,46	0,96	3,94	14, 6	3, 8	10,8	9, 2	17, 8	39,	0,	48	0, 3	8,	5,	E y NE	11,5	56,
15	49	35	14	42	72	44	28	56	4,57	4,35	0,22	4,46	12, 1	3,	9,1	7, 5	16, 4	42,	−1,5	25	2, 5	4,2	6,3	NE	1,	20,8
16	60	48	12	54	83	55	28	69	5,26	5,18	0,08	5,22	10, 4	3,	7,4	6, 7	14, 6	38,	+0,4	13	27, 9	2,	9,2	SE y NW	0,6	16,
17	63	37	26	50	84	56	28	70	5,46	4,18	1,28	4,82	10, 8	1,	9,8	5, 9	15,	38,	−3,	16	6,	1,2	7,8	SE y W	0,5	24,6
18	64	38	26	51	64	30	34	47	3,60	3,48	0,12	3,54	13, 8	2, 4	11,4	8, 1	15, 6	40, 8	−3,2	40	"	11,9	0,5	WNW	1,2	28,
19	46	30	16	38	58	20	38	39	3,77	2,83	0,94	3,30	16, 2	3, 8	12,4	10,	19,	43, 4	−1,	58	"	11,8	0,7	SE	1,8	31,6
20	49	27	22	38	64	18	46	41	4,	2,86	1,14	3,43	18, 5	3, 5	15,	11,	22, 6	47, 2	−1,6	63	"	7,6	2,4	SSE	1,	24,6
21	53	27	26	40	68	22	46	45	3,87	3,31	0,56	3,59	17, 3	2, 5	14,8	9, 9	19,	42, 2	−1,7	60	"	7,2	2,3	S y N	3,8	49,4
22	51	27	24	39	77	19	58	48	4,85	2,93	1,92	3,89	17, 8	4, 6	13,2	11, 2	20, 3	46, 5	−0,6	61	"	12,	1,3	SE y N	10,8	73,6
23	57	29	28	43	87	21	66	54	6,10	3,08	3,02	4,59	18,	5, 8	12,2	11, 9	21,	47,	+3,	51	"	10,8	4,2	SE	4,3	50,
24	60	38	22	49	80	24	56	52	5,37	3,49	1,88	4,43	16, 2	5,	11,5	10, 6	19,	44, 3	+0,4	45	0, 2	6,	5,6	SE y N	6,5	40,
25	56	34	22	45	68	28	40	48	4,50	3,86	0,64	4,18	16, 7	4, 1	12,6	10, 4	19, 6	45, 3	−1,2	47	"	11,8	1,9	SE	2,	36,
26	46	22	24	34	71	15	56	43	4,58	2,56	2,02	3,57	19, 3	5, 1	14,2	12, 2	22, 7	46, 8	−1,	67	"	9,2	2,4	WSWyNE	8,6	56,
27	53	31	22	42	74	16	58	45	4,67	2,65	2,02	3,66	19, 4	4, 8	14,6	12, 1	22, 6	46, 8	+0,3	64	"	11,	1,4	SSE y E	5,5	49,
28	65	37	28	51	41	15	26	28	2,54	2,38	0,16	2,46	18, 7	3, 3	15,4	11,	22, 1	46, 4	−2,3	70	"	11,7	0,6	SSE y E	8,	59,
29	63	37	26	50	52	12	40	32	2,95	1,97	0,98	2,46	20, 3	3, 1	17,2	11, 7	23, 2	48,	−2,2	79	"	12,	1,1	SE y E	10,	43,
30	56	34	22	45	52	12	40	32	3,17	1,95	1,22	2,56	19, 2	3, 8	15,4	11, 5	21, 4	46, 5	−2,9	75	"	12,2	1,	E	8,	52,5
Medias	0M4951	0,4926	0,0025	0M4938	0,61	0,19	0,42	0,40	3,62	2,49	1,13	3,05	16,°74	2,°67	14,01	9,°69	19,°82	44,°08	−2,°3	62	36, 9 TOTAL	9,6	2,7		5,M9	44,M5

Aspecto del cielo

Mes de Agosto de 1900.

Días	
1	Despejado.
2	Algunos cumulus en el día y noche con bruma.
3	Cumulus en el día y bruma en la noche.
4	Como el anterior.
5	Cirru y cirru-cumulus en la tarde.
6	Algunos cumulus en el día y algo de bruma en la noche.
7	Como el anterior.
8	Cuasi cubierto al medio día, con ligera lluvia y truenos, noche con cumulus y cirrus.
9	Como el anterior con llovizna en la noche.
10	Cubierto con llovizna é intervalos.
11	Cubierto en la mañana, cumulus en el día y viento fuerte en la tarde.
12	Cumulus desde la mañana y lluvia en la noche.
13	Como el anterior con viento en la tarde.

selectec Book Master

selectec Book Master

Días	
12	Como el anterior.
13	Cumulus en la mañana, cirrus en el día y noche despejada.
14	Cumulus en la mañana, cirrus en el día. y noche despejada.
15	Cirrus en la mañana y tarde. Halo lunar.
16	Como el anterior.
17	Abundantes cirrus desde la mañana, y noche cubierta con relámpagos.
18	Cumulus y cirru-cumulus en el día y noche algo brumosa.
19	Como el anterior.
20	Cubierto con lluvia en la tarde.
21	Como el anterior.
22	Lluvia en la mañana, y cuasi cubierto el resto del día y la noche.
23	Cuasi cubierto todo el día.
24	Cirru y cirru-cumulus en el día. Halo solar noche clara.
25	Cumulus y cirrus en la mañana y tarde cubierta.
26	Cubierto con lluvia en el día y noche brumosa.
27	Cuasi cubierto con lluvia y granizo en el día y noche con bruma.
28	Como el anterior.
29	Como los anteriores.
30	Cuasi cubierto todo el día, con lluvia en la noche.
31	Cuasi cubierto todo el día.

Observatorio Meteorológico de la Sociedad Geográfica de La Paz

Resúmen de las observaciones del mes de Octubre de 1900.

DIAS DEL MES	PRESION ATMOSFERICA				HUMEDAD RELATIVA				TENSION DEL VAPOR				Temperaturas					IRRADIACION		Evaporación en milímetros	Lluvia en milímetros	Horas de Sol	Nebulosidad de 0 á 10	Viento		
													A LA SOMBRA				AL SOL							Dirección dominante	Velocidad Max. por hr.	Velocidad media por
	Máxima	Mínima	Oscilacn	Media	Máxm.	Mínm.	Oscil.	Media	Máxm.	Mínm.	Oscil.	Media	Máxm	Mínm.	Oscil.	Media		Solar	Terrestre							
	M			M																						
1	0,4953	0,4927	0,0026	0,4940	0,53	0,19	0,34	0,36	2,97	2,95	0,02	2,96	18,°	3,6	14,4	10,8	20,	44,°	−1,°	60	..	7,6	4,2	E y NE	8,	42,
2	46	18	28	32	76	22	54	49	5,57	3,11	2,46	4,34	15, 8	5,4	10,4	10,6	18,7	44, 3	+0, 4	50	0, 1	6,8	5,	SE	6,4	42.
3	47	15	32	31	52	22	30	37	3,65	2,97	0,68	3,31	18, 2	3,	15,2	10,6	20,4	44,	−2,	40	2, 5	5,7	6,3	W y SE	7,	38,
4	45	17	28	31	80	14	66	47	5,37	2,29	3,08	3,83	19, 7	4,9	14,8	12,3	21,6	46, 4	+1, 3	75	..	12,2	3,8	W y E	10,5	62,
5	45	23	22	34	86	34	52	60	6,10	4,66	1,44	5,38	15, 2	4,4	10,8	9,8	16,7	33, 8	+2, 2	31	..	1,	9,8	SE	3,6	44,
6	53	27	26	40	63	17	46	40	4,37	3,15	1,22	3,76	18, 2	6,	12,2	12,1	21,6	46, 1	+1, 6	62	..	8,	7,	SSW	2,8	35,
7	46	22	24	34	70	24	46	47	5,28	3,76	1,52	4,52	17, 2	6,4	10,8	11,8	20,1	44,	+1, 6	52	2, 2	6,3	8,5	SE y N	8,8	64,5
8	55	29	26	42	66	17	52	43	4,56	3,12	1,44	3,84	21, 1	5,	16,1	13,	24,	51, 3	−0, 8	59	..	10,4	3,2	SE y N	16,	49,
9	49	33	16	41	54	22	32	38	3,95	3,21	0,74	3,58	18,	5,8	12,2	11,9	21,	48,	+0, 6	70	..	6,5	6,3	SE y NE	6,	54,8
10	45	17	28	31	29	17	12	23	2,78	1,64	1,14	2,21	19,	3,6	15,4	11,3	22,4	48,	−1, 4	78	..	7,8	5,4	E y N	17,	70,
11	34	2	32	18	25	13	12	19	2,19	1,57	0,62	1,88	19,	3,6	15,4	11,3	21,8	47, 1	−2, 8	81	..	9,2	3,	SE y NE	14,	50,6
12	22	0	22	11	69	18	48	42	4,17	2,85	1,32	3,51	19, 2	4,4	14,8	11,8	22,3	48,	−1, 6	67	..	8,7	3,3	S y W	14,	50,
13	23	1	22	12	84	26	58	55	5,97	3,41	2,56	4,69	16, 8	5,6	11,2	11,2	20,	44,	+3,	54	1, 7	7,8	8,	SE y NE	8,5	78,
14	27	3	24	15	33	11	22	22	2,68	1,82	0,86	2,25	19, 2	1,4	17,8	10,3	22,3	46, 4	−5,	82	..	12,	2.	W y NW	11,	66,
15	36	10	26	23	42	14	28	28	2,57	2,25	0,32	2,41	19,	3,8	15,2	11,4	22,1	46, 3	−1, 1	86	..	12,3	1,7	WNW	6,	49,
16	43	19	24	31	85	13	72	49	6,87	2,19	4,68	4,53	19, 8	7,4	12,4	13,6	21,7	46, 3	+5, 2	72	..	10,3	6,9	E	3,	42,
17	57	37	20	47	81	17	64	49	5,96	2,78	3,18	4,37	18, 7	6,1	12,6	12,4	22,	48,	+5, 2	69	..	11,	3,6	E y NW	12,5	85,
18	67	39	28	53	84	22	62	53	5,97	3,63	2,34	4,89	18, 6	6,2	12,4	12,4	22,3	47, 5	+3, 5	70	..	11,7	4,8	E y NW	7,	59,4
19	59	31	28	45	80	28	52	54	5,36	3,84	1,52	4,60	16,	5,2	10,8	10,6	18,1	42,	+3, 5	42	..	12,	2,6	SE y NE	4,6	34,
20	47	31	16	39	72	40	32	56	5,83	5,11	0,72	5,47	14, 7	7,3	7,4	11,	17,	36,	+1, 5	28	7, 6	3,	8,	NW	6,	38,
21	46	28	18	37	88	30	58	59	6,95	3,97	2,98	5,46	15, 4	7,6	7,8	11,5	19,3	42,	+5,	30	0, 6	3,6	8,4	NE	1,4	17,6
22	43	15	28	29	78	20	58	49	5,29	3,11	2,18	4,20	18, 7	5,5	13,2	12,1	22,3	48,	+5,	52	0, 4	8,2	6,4	SE y NW	6,6	40,
23	34	10	24	22	40	16	24	28	2,59	2,47	0,12	2,53	20.	4,4	15,6	12,2	22,3	46, 4	+1, 7	77	..	8,2	6,	NW	1,	21,
24	32	2	30	17	55	15	40	35	3,68	2,94	0,74	3,51	21, 6	4,4	17,2	13,	23,4	48, 2	..	76	..	12,5	2,	SE y NW	2,2	42,
25	29	11	18	20	85	19	66	52	6,34	3,26	3,08	4,80	19, 2	6,	13,2	12,6	22,4	47,		62	..	9,3	5,	S y E	11,	70,
26	49	27	22	38	88	40	48	64	6,49	5,11	1,38	5,86	15,	6,8	8,2	10,9	17,	34,	+3, 8	35	0, 6	1,	7,8	E	8,	35,
27	47	27	20	37	70	38	32	54	5,28	4,94	0,34	5,11	15, 2	6,4	8,8	10,6	16,6	36,8	+4, 6	36	0, 6	2,7	6,5	E	7,	56.
28	49	29	20	30	66	32	34	49	4,78	4,20	0,58	4,49	15.	5,6	9,4	10,3	17,2	43,	2.	42	1, 4	6.	6,2	E	13,	76.
29	47	31	16	39	88	22	66	55	6,45	3,67	2,78	5,06	18. 4	6,	12,4	12,2	21,6	47,	1.	48	1, 4	6,2	7,4	E	8,	64.
30	49	25	24	37	87	29	58	58	6,16	3,98	2,12	5,04	15. 6	5,2	10,4	10,4	18,	43,	3.	47	8, 7	6,4	7,8	E	12,	69,4
31	47	15	32	31	69	21	48	35	4,38	3,54	0,84	3,96	19,	6,4	12,6	12,7	22,	48,	3, 2	56	..	5,8	7,2	WNW	15,	45,6
Media	M 0,4944	0,4920	0,0024	M 0,4932	0,67	0,22	0,45	0,44	4,85	3,27	1,58	4,06	17,°88	5,27	12,61	11,°57	20,°58	44,°67	1,°27	57,7	27,8 TOTAL	7,7	5,5		8,3	51,4

Aspecto del cielo

Mes de Setiembre de 1900.

Días

1 Despejado con cirrus tenues.
2 Algunos cirrus en el día y viento huracanado en la tarde.
3 Cuasi cubierto, con halo solar en el día y lunar en la noche.
4 Cubierto en la mañana, con alguna bruma en el día y viento fuerte.
5 Muy despejado.
6 Despejado con algunos cumulus en la tarde.
7 Despejado con algunos cirrus-tenues á intervalos.
8 Nieblas altas en la mañana y cirrus-tenues en el día.
9 Despejado, con tenues cirrus-estratus.
10 Algunos cirrus en el día, halo solar y lunar en la noche.
11 Nieblas altas en la mañana y alternativamente cumulus y cirrus.
12 Como el anterior.

Selectec Book Master

Días	
16	Medio cubierto, con llovizna en la mañana.
17	Como el anterior.
18	Cumulus en el día con lluvia y truenos en la noche.
19	Cumulus en el día y cirrus en la tarde.
20	Cumulus en el día y lluvia en la noche.
21	Cirrus y cumulus en el día y llovizna.
22	Como el anterior.
23	Cuasi cubierto, con lluvia en el día.
24	Abundantes cumulus en el día y noche, con niebla.
25	Como el anterior con lluvia en la tarde.
26	Como los anteriores.
27	Cumulus en la mañana.
28	Algunos cumulus en el día.
29	Como el anterior, con lluvia y granizo en la tarde.
30	Algunos cumulus en el día..

Observatorio Meteorológico de la Sociedad Geográfica de La Paz

Resúmen de las observaciones del mes de Noviembre de 1900.

DIAS DEL MES	PRESION ATMOSFERICA				HUMEDAD RELATIVA				TENSION DEL VAPOR				Temperaturas					IRRADIACION		Evaporación en milímetros	Lluvia en milímetros	Horas de Sol	Nebulosidad de 0 á 10	Viento		
													A LA SOMBRA				AL SOL							Dirección dominante	Velocidad Máx. por '	Velocidad media por '
	Máxima	Mínima	Oscilacn	Media	Máxm	Mínm	Oscil.	Media	Máxm	Mínm.	Oscil	Media	Máxm	Mínm.	Oscil.	Media		Solar	Terrestre							
	M			M																						
1	0,4947	0,4927	0,0020	0,4937	0,60	0,16	0,44	0,38	4,38	2,62	1,76	3,50	20,°	6,	14,	13,°	22,°1	46,°	3,°	73	..	12,2	8,	E	4,	34,
2	50	28	22	39	74	16	58	45	5,87	2,65	3,22	4,26	18, 4	7,8	10,6	13, 1	21, 7	46, 5	4,	56	..	8,	6,4	NE	3,	49,
3	45	19	26	32	80	20	60	50	6,25	3,47	2,78	4,86	19, 2	6,8	12,4	13,	22, 5	47, 4	4, 6	54	..	5,	8,6	ESE y ENE	10,	69,
4	43	15	28	29	75	21	54	48	5,	3,10	1,90	4,05	18.	5 8	12,2	12. 6	21, 2	46,	1,	55	..	7,3	6,7	E y N	6,	44.
5	38	14	24	26	72	34	38	53	4,98	4,16	0,82	4,57	15.	6,	9,	10, 5	17, 7	47, 2	3,	50	0, 1	5,8	7,2	NE	8,6	41,
6	42	22	20	32	58	30	28	44	4,11	3,93	0,18	4,02	16, 3	6,	10,3	11, 15	18, 5	47,	1, 3	45	..	6,4	7,8	NE	11,6	44,
7	38	24	14	31	72	20	52	46	4,93	3,17	1,76	4,05	18, 1	5,4	12,8	11, 8	21, 1	48,	1, 4	63	..	7,2	7,	E	5,5	40,6
8	42	20	22	31	69	19	50	44	4,87	2,95	1,92	3,91	18, 2	5,6	12,7	11, 95	22, 5	51,	+0, 7	52	0, 6	6,6	7,8	SSE	12,4	52,6
9	42	20	22	31	69	19	50	44	4,87	2,95	1,92	3,91	18, 2	5,6	12,7	11, 95	22, 5	54,	−0, 6	86	..	12,6	2,8	W	4,	30,
10	38	12	26	25	49	13	36	31	3,10	2,64	0,49	2,87	23.	4.	19.	13, 5	26.	52,	+1,	69	..	12,7	1,4	W	3,	56.
11	38	12	26	25	49	13	36	31	3,10	2,64	0,49	2,87	22, 2	5,4	16,8	13, 8	24, 6	52,	+1,	69	..	12,7	0,1	SW	1,6	36,
12	36	12	24	24	66	14	52	40	4,75	2,79	1,96	3,77	23.	2,6	20,4	12, 8	25, 4	55.	−2, 8	91	..	12,7	1,2	W y E	12,	64,
13	42	0	42	21	36	12	24	24	2,29	1,75	0,54	2,02	23.	4,8	17,8	13, 7	24, 8	51, 3	..	90	..	12,7	3,5	E	10,	68,4
14	37	5	32	21	51	9	42	30	3,46	1,78	1,68	2,62	22. 6	7.	15,7	14. 85	25. 5	55.	5, 1	79	..	12,7	7,	E y NW	7,	42,
15	36	2	34	19	87	11	76	49	6,88	2,26	4,62	4,57	22. 7	4.6	13,6	11. 4	20. 7	48,	..	40	0, 1	3,	7,	E y NW	4,6	56,
16	42	24	18	33	80	26	54	53	4,96	4,38	0,58	4,67	18. 2	5,	13,	11. 5	20. 8	48. 2	0. 4	64	..	10,	4,8	SE y NW	4,6	56,
17	42	24	18	33	80	26	54	53	5,35	3,73	1,62	4,54	18.	5.	13.	11. 5	20. 8	44. 6	2.	51	0, 1	6,3	6,1	SE y N	12,	69,
18	49	21	28	35	80	24	56	52	5,36	4,32	1,04	4,84	16. 3	6,1	10,2	11. 2	18, 2	47.	..	50	0, 2	5,7	6,	NE	5,	32,
19	53	29	24	41	73	29	44	51	4,56	2,92	1,64	3,74	17.	4,8	12,2	10, 9	19.	48. 2	0. 6	63	0, 3	8,4	4,	W y N	7,	46,
20	51	27	24	39	71	19	52	45	4,86	2,78	2,08	3,82	19. 1	5,9	13,2	12, 5	22,	49, 3	3. 7	70	..	12,	3,	E	12,	66,5
21	38	10	28	24	69	17	52	43	6,47	2,61	3,86	4,54	19. 6	6,8	12,8	13. 2	22. 5	48. 2	0. 6	63	0, 3	8,4	4,	W y N	7,	46.
22	47	9	38	28	88	16	72	52	4,86	2,78	2,08	3,82	19. 1	5,9	13,2	12, 5	22,	47.	.2,	69	0, 1	8,	3,4	SE y W	10,	61,
23	38	10	28	24	69	17	52	43	3,46	2,24	1,22	2,85	16.	3.	13.	9, 5	18,	52, 7	0. 8	65	..	11,2	5,	E	11,	66,
24	37	17	20	27	64	16	48	40	6.	3,26	2,74	4,63	19. 6	5,8	13,8	12, 7	23. 1	37. 5	0. 5	42	1, 4	5,7	8,	NE	6,	28,
25	37	17	20	27	84	18	66	51	5,37	5,11	0,26	5,24	15. 2	4,8	10,4	10,	16, 8	50.	1. 7	52	..	8,	4,	EW	7,	56,
26	45	23	22	34	80	40	40	60	5,29	4,17	1,12	4,73	20.	6,8	13,2	13. 4	22. 4	51, 3	5,	47	1, 9	8,4	7,8	NW	12,	59,
27	48	28	20	38	78	24	46	47	7,18	4,12	3,06	5,65	21. 8	7,	14,8	14, 4	23, 9	48.	0. 9	38	..	1,4	6,	SE	5,	42,
28	47	17	30	32	91	19	72	50	5,16	4,88	0,28	5,02	17. 4	5,6	11,8	11. 5	20,	54,	0. 4	73	..	8,3	4,5	S y W	10,	46,
29	43	25	18	34	69	35	34	52	4,45	3,29	1,16	3,87	20. 8	5,2	15,6	13.	23. 4	54, 8	0. 6	79	..	8,7	2,2	SE	2,8	34,
30	38	14	24	26	93	16	52	42	3,96	3,54	0,42	3,75	22.	6,2	15,8	14. 1	24,	54. 3	3. 2	81	0, 6	8,6	2,6	SE y NW	13,	77,
31	40	16	24	28	55	17	38	36	6,65	4,09	2,56	5,37	22. 6	8,4	14,2	15. 5	24. 8	54. 4	1. 3	67	..	8,	3,8	E	9,	51,
32	35	11	24	23	80	18	62	49	4,27	3,85	0,42	4,06	21. 8	6,6	15,2	13. 2	23. 5									
33	41	15	26	28	57	21	36	39																		
Medias	0M4942	0,4917	0,0025	0M4929	0,69	0,20	0,49	0,44	4,96	3,31	1,65	4,13	19,°38	5,72	13,66	12,°55	21,°96	49,°44	1,°38	62,5	5,7 TOTAL	8,4	5,°		7,7	50,2

Aspecto del cielo

Mes de Octubre de 1900.

Días	
1	Cirru y cirru-cumulus desde la mañana cubierto con truenos lejanos en el día, noche brumosa.
2	Cumulus abundantes con llovizna al medio día, noche clara.
3	Lluvia en la mañana, algo cubierto en el día y noche con cumulus.
4	Algunos cumulus y cirrus en el día y noche cubierta.
5	Cuasi cubierto todo el día y algo de la noche, corona lunar.
6	Como el anterior y cirru cumulus en la noche.
7	Como el anterior, noche con truenos y lluvia.
8	Algunos cirrus en todo el día y algunos truenos en la noche.
9	Como el anterior.
10	Como el anterior con viento fuerte en la tarde.
11	Cirrus y cumulus desde por la mañana y noche algo cubierta.

selectec Book Master

Días

15 Casi cubierto con lluvia en la tarde, halo solar.

16 Cuasi cubierto desde la mañana, con lluvia en la noche.

17 Cuasi cubierto todo el día.

18 Cirrus y cumulus, en el día halo solar, noche despejada.

19 Como el anterior.

20 Cirrus en la madrugada, en el día cumulus con tormenta y llovizna en la tarde.

21 Como el anterior.

22 Medio cubierto en el día, halo solar y bruma en la noche.

23 Como el anterior.

24 Llovizna en la mañana, algo cubierto en el día y noche con bruma.

25 Cubierto en la mañana, llovizna en la tarde y noche variable.

26 Abundantes cumulus con truenos al medio dia y noche variable.

27 Como el anterior con lluvia en la tarde, halo lunar.

28 Abundantes cirrus y cumulus todo el día, halo solar y noche con niebla.

29 Medio cubierto en el día, con llovizna, noche con niebla, corona lunar.

30 Como el anterior con lluvia en la tarde.

31 Abundantes cumulus en todo el día con lluvia en la noche.

Observatorio Meteorológico de la Sociedad Geográfica de La Paz

Resúmen de las observaciones del mes de Diciembre de 1900.

DIAS DEL MES	PRESION ATMOSFERICA				HUMEDAD RELATIVA				TENSION DEL VAPOR				Temperaturas A LA SOMBRA				AL SOL	IRRADIACION		Evaporación en milímetros	Lluvia en milímetros	Horas de Sol	Nebulosidad de 0 á 10	Viento		
	Máxima	Mínima	Oscilacn	Media	Máxm.	Mínm.	Oscil	Media	Maxm.	Mínm.	Oscil	Media	Máxm	Mínm.	Oscil.	Media		Solar	Terrestre					Dirección dominante	Velocidad Max por 1"	Velocidad media por 1"
	M			M																						
1	0,4937	0,4905	0,0032	0,4921	0,86	0,14	0,72	0,50	7,35	3,19	4,16	5,27	24.°	8,2	15,8	16.°1	26.°8	56.°	4.°4	89	"	12,	6,	W y E	10,	73,
2	37	23	14	30	85	25	60	55	6,88	4,64	2,24	5,76	20, 4	7,2	13,2	15, 8	21, 8	49, 5	5,	59	0, 1	5,6	7,4	NE	17,	62,
3	47	25	22	36	85	25	50	50	5,10	4,68	0,42	4,89	20. 4	6,	14,4	13, 2	22, 6	51, 3	3, 1	55	"	6,3	7,5	W y E	9,	42,
4	46	26	20	36	64	20	44	42	4,68	4,10	0,58	4,39	22, 8	6,6	16,2	14, 7	26,	55, 6	4,	57	"	10,4	5,8	SE	9,	56,
5	47	19	28	33	60	18	42	39	4,76	3,62	1,14	1,19	22,	8,	14,	15,	24, 8	54, 6	4, 4	75	"	7,5	8,	SE y E	11,5	85,
6	35	11	24	23	88	16	72	52	6,45	3,39	3,06	4,92	22, 2	6,8	15,4	14, 5	25, 1	55,	3, 4	73	"	9,	7,2	E	6,8	45,
7	33	15	18	24	88	26	62	57	6,46	4,38	2,08	5,72	19, 1	6,7	12,4	12, 9	21,	48,	3, 6	50	3, 4	4,7	8,3	E	16,	84,
8	36	14	22	25	91	41	42	62	6,29	5,15	1,14	5,72	15,	6,4	8,6	10, 7	16, 5	38,	1, 6	50	"	4,4	6,4	E	2,8	34,
9	41	17	24	29	83	33	58	62	6,68	4,16	2,52	5,42	14, 4	6,8	7,6	10, 6	16, 1	36, 2	3, 4	47	"	4,	8,	E y N	13,	57,
10	53	33	20	43	38	42	46	65	6,47	5,73	0,74	6,10	15,	6,8	8,2	10, 9	18,	43,	3, 5	34	0, 6	2,	8,	W y E	10,	32,
11	57	37	20	47	73	35	38	54	5,38	4,74	0,64	5,06	16,	6,6	9,4	11, 3	18, 8	51, 2	1, 7	31	24,	2,3	9,3	W y NE	5,4	42,
12	53	19	34	36	86	28	58	57	7,39	4,53	2,86	5,96	28, 4	7,4	11,	12, 9	20, 6	51, 2	3, 2	47	0, 5	5,8	8,	SE y W	7,6	36,
13	45	11	34	28	90	48	42	69	6,15	6,09	0,06	6,12	14, 6	5,4	9,2	10,	15,	56, 7	0, 3	25	"	3,	6,6	SE	0,6	11,
14	41	13	28	27	79	19	60	49	6,18	3,34	2,84	4,76	19, 6	7 4	12,2	13, 5	23, 2	51,	2, 8	76	"	12,	5,6	W y SE	6,	34,
15	38	9	30	24	84	18	66	56	5,96	3,24	2,72	4,60	20, 5	6,3	14,2	13, 4	25, 4	54,	2. 6	74	1, 5	10,	7,6	W	8,	36,
16	49	11	32	27	83	27	56	55	5,10	4,36	0,74	4,73	19, 2	4,	15,2	11, 6	22,	50,	0, 4	41	35,	5,4	9,	SE y W	16,	53,
17	39	11	28	25	84	34	50	59	5,97	4,39	1,58	5,18	14, 6	5,4	9,2	10,	16, 4	44,	0, 4	32	"	4,2	6,	SSE	4,	21,
18	32	8	24	20	78	24	54	51	5,07	4,15	1,52	4,91	20,	5,8	14,2	12,69	22,	51,	0, 6	52	"	10,	4,	W	2,	29,
19	32	8	24	20	83	21	62	52	5,94	3,58	2,36	4,76	19, 2	6,8	12,4	13,	21, 7	51,	3, 8	52	"	7,	6,6	S y E	8,	29,
20	42	20	22	31	76	18	58	47	6,97	3,25	2,32	4,41	20,	6,8	13,2	13, 6	23, 4	52, 6	2,	59	0, 7	8,8	3,6	S y W	8,	42,
21	45	27	18	36	81	41	40	65	6,94	5,08	0,86	6,11	15, 8	6,2	9,6	11,	17, 4	54, 3	2, 2	28	20, 2	2,3	8,9	SE y W	12,	48.7
22	42	16	26	29	81	23	60	55	6,67	4,15	2,42	5,00	20,	6,8	13,2	13, 4	22, 4	50, 2	4,	35	"	9,	6,	SSE	13,	46,
23	47	25	22	36	91	25	66	58	6,05	4,27	2,08	5,46	19, 2	6,4	12,8	12, 8	22, 1	50, 3	4,	37	"	9,6	5,6	SE y W	0,6	19,
24	45	17	28	31	85	32	54	59	6,84	4,78	2,06	5,81	35, 4	7,2	13,2	12, 8	22, 4	52,	4, 2	42	"	9,	5,4	SSW	8,	50,
25	42	16	26	29	82	25	57	55	6,27	4,69	1,58	5,58	20,	6,8	13,2	13, 4	22, 4	50,	3,	46	"	6,4	5,8	S y E	4,8	52,
26	45	19	24	31	81	23	58	52	5,86	4,10	1,76	4,98	19, 6	6,2	13,4	12, 9	22, 4	51, 2	0, 7	63	"	7,3	5,7	E	8,6	65,
27	40	22	18	31	94	20	68	60	7,18	4,16	3,02	6,27	20,	7,8	12,2	13, 9	23, 6	51, 2	5,	43	4, 7	5,8	8,4	SE y SW	11,	77,
28	39	15	24	27	87	23	64	58	6,80	4,08	2,78	5,47	29, 5	7,1	13,4	13, 8	23,	48, 6	4, 7	48	"	9,6	6,4	SE y NE	9,	33,4
29	40	12	28	26	76	24	52	50	6,07	5,35	1,72	4,81	20, 4	6,8	13,6	13, 6	22, 3	51,	2. 7	55	"	9,	5,	SE y S	4,	48,
30	40	18	22	29	85	25	59	55	6,56	4,54	2,04	5,50	19,	6,4	12,6	12, 8	21, 5	49, 6	1, 8	54	1, 2	8,2	5,6	SE	6,4	79,
31	41	17	24	29	98	62	56	61	5,79	4,27	0,52	5,53	18, 7	4,5	14,2	11, 6	22, 6	51,	0, 8	40	15,	7,	8,	NE	7,6	53,
Sum	0.°4041	0,4917	0,0324	0.°4929	0,59	0,20	0,24	0,33	6,18	4,35	1,83	5,26	19.°	6,56	12,44	12.°78	21.°49	4.°991	2.°81	49	100,9 TOTAL	7.°	6,7		8,1	47,6

Aspecto del cielo

Mes de Noviembre de 1900.

Días

1 Cirrus-tennes todo el día. Halo solar.
2 Medio cubierto.
3 Como el anterior.
4 Como los anteriores. Halo lunar.
5 Cuasi cubierto con llovizna en la noche.
6 Como el anterior.
7 Como los anteriores.
8 Cumulus en el día, truenos y lluvia en la tarde.
9 Algunos cumulus y cirrus en el día.
10 Algunos cumulus á intervalos.
11 Despejado.
12 Despejado. Viento fuerte en la tarde.
13 Algunos cumulus en el día y noche con niebla.
14 Cubierto con llovizna en la tarde y noche con niebla.
15 Variable con cumulus y cirrus.

selectec Book Master

Días

16 Cuasi cubierto todo el día.
17 Cumulus en la mañana y llovizna con truenos en la noche.
18 Abundantes cumulus y cirrus desde la mañana.
19 Algo cubierto desde la mañana, llovizna en la tarde.
20 Como el anterior.
21 Cubierto con lluvia en el día.
22 Como el anterior.
23 Cuasi cubierto desde la mañana.
24 Algo cubierto en el día y lluvia en la noche.
25 Cubierto con lluvia en la mañana, y en la noche.
26 Como el anterior.
27 Como los anteriores.
28 Como los anteriores.
29 Cubierto á intervalos.
30 Como el anterior, con lluvia y granizo en a tarde.
31 Cubierto á intervalos.

Observatorio Meteorológico de la Sociedad Geográfica de La Paz

Resúmen de las observaciones del mes de Enero de 1901.

DIAS DEL MES	PRESION ATMOSFERICA				HUMEDAD RELATIVA				TENSION DEL VAPOR				Temperaturas A LA SOMBRA				Temperaturas AL SOL	IRRADIACION		Evaporación en milímetros	Lluvia en milímetros	Horas de Sol	Nebulosidad de 0 á 10	Viento		
	Máxima	Mínima	Oscilacn	Media	Máxm.	Mínm	Oscil.	Media	Máxm.	Mínm.	Oscil.	Media	Máxm.	Mínm.	Oscil.	Media		Solar	Terrestre					Dirección dominante	Velocidad Max por 1".	Velocidad media por 1".
	M			M																						
1	0,4938	0,4908	0,0030	0,4923	0,80	0,30	0,50	0,55	5,47	5,11	0,36	5,29	18,°8	5,4	13,4	12,°1	21,°7	49,°	−0,°9	42	··	8,3	3,5	E	4,	32,
2	38	12	26	25	91	19	72	55	6,70	3,76	2,94	5,23	21,	6,2	14,8	13, 6	24,	53, 4	+3,	60	1, 1	8,8	5,6	SW y N	8,	50,
3	40	18	22	29	91	25	66	58	6,68	3,86	2,82	5,27	17,	6,	11,	11, 5	20, 1	50,	3,	42	0, 1	5,	8,6	E	6,	70,
4	43	19	24	31	93	35	58	64	6,38	4,48	1,90	5,43	14, 8	4,8	10.	9, 8	17,	48,	2, 3	24	5, 7	5,2	8,8	SE y NW	6,	35,
5	44	28	16	36	94	42	52	68	6,78	4,44	2,34	5,61	12, 6	5,6	7.	9, 1	16, 4	44,	3,	24	26, 1	1,7	9,6	W y N	2,	14,
6	45	17	28	31	94	52	42	73	6,75	6,11	0,64	6,43	12, 2	5,8	6,4	9,	15,	40,	3,	19	5, 4	2.6	9,	SE	3,	28,
7	48	26	22	37	88	40	48	64	6,47	4,85	1,62	5,66	14, 6	6,8	7,8	10, 7	17, 7	44,	3, 8	24	4,	5,	6,4	W y E	0,8	18,
8	43	19	24	31	82	40	42	61	6,27	5,61	0,66	5,94	15, 8	6,4	9,4	11, 1	19, 3	47,6	2, 8	32	6, 6	6,2	6,3	W y N	8,	43,
9	38	20	18	29	78	40	38	59	5,69	5,07	0,62	5,38	15, 2	6,4	8,8	10, 8	20, 3	50,4	1, 2	30	0, 9	5,4	5,2	SE y N	3,	42,
10	40	12	28	26	81	21	60	51	5,90	3,58	2,32	4,74	18, 8	6.	12.8	12, 4	21, 2	48,3	1, 1	54	··	11,4	5,8	SE y W	0,8	12,
11	30	8	22	19	80	18	62	49	5,37	3,29	2,08	4,33	20,	5,	15.	12, 5	23, 8	54,	−1,	59	0, 7	8,	5,4	W y E	12,	80,4
12	37	19	18	28	76	20	56	48	5,58	3,46	2,12	4,52	19,	5,8	13,2	12, 4	22, 4	50,	+0, 7	53	··	6,	6,	SE	14,	39,4
13	39	21	18	30	88	24	64	56	6,95	4,19	2,76	5,57	19,	6,8	12,2	12, 9	22, 4	52,3	3, 7	52	0, 8	6,	5,6	SE y N	6,	52,
14	50	38	12	44	93	45	48	69	6,38	5,50	0,88	5,94	14, 4	5,4	8,8	9, 8	15, 7	35,	2,	28	··	1,	9,7	E	4,	38,5
15	58	38	20	48	93	37	56	65	6,37	5,31	1,06	5,84	17,	5,6	11,4	11, 3	22, 5	54,2	3, 4	34	··	5,3	8,5	SE y E	6,6	56,
16	58	30	28	44	87	25	62	56	6,	3,58	2,42	4,79	16,	5,6	10,4	10, 8	18,	47,	−0, 2	38	··	6,8	7,	SE	2,	40,6
17	48	18	30	33	81	19	62	50	5,94	3,68	2,26	4,81	21, 8	6,6	15,2	14, 2	25,	55,	+1,	60	0, 1	7,6	6,	SE y N	8,6	44,
18	47	29	18	38	76	24	52	50	5,59	4,11	1,48	4,85	20,	6,6	13,4	13, 3	23, 4	50,	3, 5	51	··	6,	6,7	SE y N	15,	42,
19	49	35	14	42	78	26	52	52	5,67	4,39	1,28	5,03	18, 2	5,4	12,8	12, 8	21,	49,	−0, 5	39	0, 3	6,	6,	SE y N	6,	36,4
20	47	29	18	38	76	36	40	56	5,10	5,10	0,	5,10	17, 2	5,6	11,6	11, 4	20,	47,	··	38	··	4,7	7,3	SE y N	3,	15,6
21	43	25	18	34	75	31	44	53	5,09	4,77	0,32	4,93	18,	5,6	12,4	11, 8	21, 5	52,	−0, 7	38	0, 3	5,3	6,1	E	2,	23,8
22	43	27	16	35	83	21	62	52	5,48	3,84	1,64	4,66	20, 8	4,6	16,2	12, 7	23, 5	52,4	−2,	40	0, 2	5,3	5,8	SE y EE	9,5	41,6
23	48	32	16	40	88	40	48	64	6,45	5,09	1,36	5,77	15,	6,2	8,8	10, 6	17,	41,	+3,	37	··	4,	8,	SSE	4,5	33,7
24	46	14	32	30	94	26	68	60	7,25	4,39	2,86	5,82	19,	7,2	11,8	13, 1	21, 4	51,3	4.	53	1, 6	6,8	8,4	SE y NE	6,8	58,5
25	44	18	26	31	90	48	42	69	6,17	6,15	0,02	6,16	14, 4	5,2	9,2	9, 8	17, 3	47,	2.	19	13, 6	1,8	9,6	SE y N	4,	28,2
26	46	32	14	39	96	72	24	84	6,87	6,26	0,58	6,58	8, 2	6,2	2,	7, 2	9, 5	22,	3,	9,	15, 6	1,8	9,9	SE y W	0,3	11,
27	40	18	22	29	95	61	34	78	6,98	6,12	0,86	6,55	13, 7	4,6	9,1	9, 15	16, 5	39,	1, 3	12,	5,	2,	9,5	SE y W	3,	20,
28	40	28	12	34	75	59	16	67	5,98	4,62	1,36	5,30	11, 2	3,6	7,6	7, 4	16, 1	29,5	−1,	13.	9, 8	2,7	8,9	W	0,6	15,
29	45	27	18	36	93	37	56	65	6,38	4,86	1,52	5,62	14, 7	5,2	9,5	9, 95	18,	49,	··	31.	··	6,3	6.	SE y SW	4,	32,
30	47	23	24	36	75	43	32	59	5,87	4,63	1,24	5,25	14, 6	2,9	11,7	8, 75	18, 3	49,7	−4, 3	19	4, 5	4,4	4,8	SSE y W	5,	24,
31	34	18	16	26	44	22	22	33	3,67	2,59	1,08	3,13	18,	3,8	14,2	10, 9	20, 3	50,	−5.	50	··	12,	1,2	SE y SW	1,6	20,7
Media	0M4943	0.4922	0,0021	0,4932	0,84	0,34	0,50	0,59	6,07	4,60	1,47	5,33	16,°47	5,57	10,90	11,°02	19,°55	47,°13	1,°14	36	102,4 TOTAL	5,4	6,9		5,1	35,4

Aspecto del cielo

Mes de Diciembre de 1900.

Días

1 Cirrus muy tenues en la mañana, y algunos cumulus en el día, y noche con niebla.
2 Cubierto con cumulus y cirrus, llovizna con truenos en la tarde, halo solar.
3 Algo cubierto con cirrus, halo solar con niebla y halo lunar.
4 Cirrus y cumulus en el día y la noche.
5 Como el anterior.
6 Como los anteriores.
7 Cuasi cubierto desde medio día, lluvia con truenos en la noche.
8 Cuasi cubierto en general.
9 Como el anterior con lluvia al medio día.
10 Como el anterior.
11 Como los anteriores.
12 Cuasi cubierto, con llovizna al medio día y y en la noche halo solar.
13 Cubierto en el día.
14 Abundantes cumulus y cirrus, noche con niebla.

selectec Book Master

selectec Book Master

Días

14 Cubierto con intervalos de sol, lluvia en la noche.
15 Como el anterior con lluvia al medio día.
16 Como èl anterior.
17 Como los anteriores.
18 Algo cubierto en el dia, con lluvia y granizo en la tarde.
19 Cuasi cubierto.
20 Como el anterior.
21 Como los anteriores.
22 Despejado á intervalos.
23 Como el anterior.
24 Como los anteriores, con halo solar y lunar.
25 Algo cubierto.
26 Como el anterior.
27 Como los anteriores.
28 Como los anteriores, con lluvia en la noche.

Observatorio Meteorológico de la Sociedad Geográfica de La Paz

Resúmen de las observaciones del mes de Febrero de 1901.

DIAS DEL MES	PRESION ATMOSFERICA				HUMEDAD RELATIVA				TENSION DEL VAPOR				Temperaturas					IRRADIACION		Evaporación en milímetros	Lluvia en milímetros	Horas de Sol	Nebulosidad de 0 á 10	Viento		
													A LA SOMBRA				AL SOL							Dirección dominante	Velocidad Max. por 1"	Velocidad media por 1"
	Máxima	Mínima	Oscilacn	Media	Máxm.	Mínm.	Oscil.	Media	Máxm.	Mínm.	Oscil.	Media	Máxm	Mínm.	Oscil.	Media		Solar	Terrestre							
	M			M																						
1	0,4938	0,4918	0,0020	0,4928	0,91	0,19	0,72	0,55	6,67	2,95	3,72	4,81	19,°1	6,5	12,6	12,°8	23,°5	51,°	+3,°	53	``	10,6	6,8	SE y SW	2,	34,7
2	32	16	16	24	87	31	56	59	6,10	4,10	2,	5,10	15, 4	5,8	9,6	10, 6	18, 2	50, 3	1,	29	3, 2	6,5	8,6	SE y N	4,	28,2
3	42	24	18	33	84	42	42	63	5,98	5,80	0,18	5,89	16,	6,	10,	11,	20, 3	50, 7	1,	30	0, 5	3,6	6,8	SE y NW	6,	44,
4	41	23	18	32	81	29	52	55	5,89	4,25	1,64	5,07	17, 1	6,5	10,6	11, 8	20, 6	51, 2	0, 2	40	'	6,7	4,8	SE	2,	34,
5	49	27	22	38	84	34	50	59	6,	4,68	1,32	5,34	16, 5	6,1	10,4	11, 3	20, 2	51,	−0, 9	35	2, 5	5,3	6,7	SE y NE	6,5	27,3
6	48	30	18	39	87	41	46	64	6,38	5,66	0,72	6,02	16, 2	6,8	9,4	11, 5	19,	50,	+0, 8	28	3, 2	3,	9,	SE y N	0,6	19,7
7	53	39	14	46	80	34	46	57	6,19	4,67	1,52	5,38	16, 4	6,8	9,6	11, 6	19,	51,	2, 5	25	4, 8	2,4	9,2	SE y NE	6,5	34,
8	59	35	24	47	94	40	54	67	6,78	5,56	1,22	6,24	16,	6,4	9,6	11, 2	19,	50,	3, 4	23	2,	4,	9,	SE y E	2,	23,2
9	57	35	22	46	88	64	24	76	6,65	6,45	0,20	6,55	10,	6,8	3,2	8, 4	14, 7	40, 5	3, 2	14	11, 4	1,6	9,3	SE	0,8	14,8
10	60	40	20	50	95	63	32	79	6,78	6,64	0,14	6,71	12, 2	5,4	6,8	8, 8	16,	48,	1, 6	15	37,	1,4	9,6	SE	1,8	21,6
11	65	43	22	54	91	63	28	77	6,70	6,68	0,02	6,69	12,	6,	6,	9,	15, 8	37, 6	3,	11	6,	3,7	9,3	SE	0,3	15,4
12	49	29	20	39	88	42	46	65	6,97	5,79	1,18	6,38	16,	7,2	8,8	11, 6	19,	49,	2,	24	6, 5	5,4	7,6	SSE y W	1,4	20,
13	54	30	24	42	88	56	32	72	6,97	6,65	0,32	6,81	14,	6,6	6,4	10, 8	18,	47,	1,	22	4, 4	3,8	7,	SE y N	0,5	15,7
14	53	27	26	40	91	43	48	67	6,70	5,84	0,86	6,27	15, 7	6,6	9,1	11, 15	18, 6	48,	1,	28	9, 8	4,	7,	SE	2,6	24,
15	45	29	16	37	88	50	38	69	6,97	6,93	0,04	6,95	17,	7,8	9,2	12, 4	19, 5	50,	3, 7	22	1, 2	3,4	8,8	NE	4,	18,
16	45	25	20	35	82	48	34	65	6,78	6,54	0,24	6,66	15, 6	7,6	8,	11, 6	16, 4	35, 5	2,	19	1, 9	4,6	7,8	SE y N	0,4	10,
17	40	12	28	26	92	30	62	61	7,65	4,67	2,98	6,16	18, 6	7,8	10,8	13, 2	21, 5	50, 8	4, 6	34	``	7,6	7,3	E	5,	37,
18	35	11	24	23	77	29	48	53	5,29	5,13	0,16	5,21	18, 7	5,5	13,2	12, 1	21, 8	52,	−2, 4	36	3,	8,2	3,	W	4,6	18,5
19	35	9	26	22	69	29	40	49	4,97	4,35	0,62	4,66	19, 8	7,	12,8	13, 4	23,	52,	−1, 8	45	``	7,4	5,3	W y NW	5,	39,
20	40	20	20	30	91	23	68	57	7,18	3,64	3,54	5,41	19,	7,	12,	12,	21,	48,	+2, 6	47	``	8,6	7,2	E y NW	1,	21,
21	41	21	20	31	81	25	56	53	5,87	3,89	1,98	4,88	18, 6	6,2	12,4	12, 4	21,	51, 2	1,	43	``	9,4	5,	E y W	1,2	34,3
22	49	25	24	37	66	18	48	42	4,78	3,26	1,52	4,02	19, 5	5,8	13,7	12, 65	22, 8	51, 4	−2, 2	54	``	10,8	2,4	SSE	12,6	39,
23	47	23	24	35	78	22	56	50	5,69	3,71	1,98	4,70	18, 7	6,6	12,1	12, 65	22,	52,	3,	57	``	11,2	5,8	S	2,	42,2
24	44	18	26	31	90	18	72	54	7,09	2,85	4,24	4,97	18, 8	7,2	11,6	13,	21, 3	51, 4	3, 5	54	``	11,	6,	SSE	2,3	44,5
25	47	27	20	37	86	24	62	55	6,37	3,79	2,58	5,08	18,	6,4	11,6	12, 2	21,	52,	2,	49	``	10,	5,	SSW	3,6	51,
26	56	28	28	42	91	19	72	55	7,20	3,	4,20	5,10	18, 4	7,	11,5	12, 7	22,	51, 4	3,	50	``	9,2	5,	SE	2,4	59,
27	54	32	22	43	90	22	68	56	7,08	3,64	3,44	5,36	19,	7,6	11,4	13, 3	21, 7	50,	4, 3	53	``	9,4	6'3	SE	3,	49,
28	47	25	22	36	81	23	58	52	6,87	3,75	2,12	4,81	19,	6,4	12,6	12, 7	22,	51, 0	1, 1	53	1, 8	7,3	7,	SE y NE	20,	84,
Media	0M.4947	0,4925	0,0022	0M.4936	0,85	0,35	0,50	0,60	6,41	4,81	1,60	5,61	16,°83	6,05	10,18	11,°74	19,°96	46°10	1,°77	36,	99,2 TOTAL	6,4	7, "		3.7	33.4

Aspecto del cielo

Mes de Enero de 1901.

Días	
1	Abundantes cumulus todo el día, corona lunar.
2	Como el anterior, con lluvia en la noche.
3	Llovizna en la mañana, día cuasi cubierto.
4	Cubierto en general, con llovizna y truenos en la tarde.
5	Como el anterior.
6	Cubierto con lluvia al medio día.
7	Como el anterior.
8	Cumulus en la mañana, lluvia en el día y la tarde y noche con bruma.
9	Como el anterior.
10	Cirrus en todo el día, halo solar y noche con niebla.
11	Como el anterior, con lluvia en la noche.
12	Medio cubierto todo el día.
13	Como el anterior, con lluvia y truenos en la tarde.
14	Cuasi cubierto en el día,
15	Como el anterior.

Selectec Book Master

Días

16 Cuasi cubierto todo el día.
17 Cumulus en la mañana y llovizna con truenos en la noche.
18 Abundantes cumulus y cirrus desde la mañana.
19 Algo cubierto desde la mañana, llovizna en la tarde.
20 Como el anterior.
21 Cubierto con lluvia en el día.
22 Como el anterior.
23 Cuasi cubierto desde la mañana.
24 Algo cubierto en el día y lluvia en la noche.
25 Cubierto con lluvia en la mañana, y en la noche.
26 Como el anterior.
27 Como los anteriores.
28 Como los anteriores.
29 Cubierto á intervalos.
30 Como el anterior, con lluvia y granizo en a tarde.
31 Cubierto á intervalos.

Observatorio Meteorológico de la Sociedad Geográfica de La Paz

Resúmen de las observaciones del mes de Marzo de 1901.

DIAS DEL MES	PRESION ATMOSFERICA				HUMEDAD RELATIVA				TENSION DEL VAPOR				Temperaturas A LA SOMBRA				AL SOL	IRRADIACION		Evaporación en milímetros	Lluvia en milímetros	Horas de Sol	Nebulosidad de 0 á 10	Viento		
	Máxima	Mínima	Oscilacn	Media	Máxm.	Mínm.	Oscil.	Media	Máxm.	Mínm.	Oscil.	Media	Máxm.	Mínm.	Oscil.	Media		Solar	Terrestre					Dirección dominante	Velocidad Max por 1"	Velocidad media por 1"
	M			M																						
	0,4951	0,4937	0,0014	0,4944	0,87	0,31	0,56	0,59	6,	4,10	1,90	5,05	15,°2	5,8	9,4	10,°5	17,°1	48,°	+3,°4	38	. .	8,3	5,7	SE y E	4,6	77,
1	59	37	22	48	88	34	54	61	6,97	4,39	2,58	5,68	14, 4	7,4	7,	10, 9	16, 3	40,	4,	29	2, 9	6,	7,4	SE	2,6	35,
2	57	29	28	43	90	28	62	59	6,18	4,54	1,64	5,36	18, 2	6,	12,2	12, 1	21,	49,	1, 8	41	9, 2	9,	8,	SSE y NE	9.	42,
3	57	29	28	43	90	28	62	59	6,18	4,54	1,64	5,36	18, 2	6,	12,2	12, 1	21,	49,	1,	32	. .	8,	4,8	S	2,	35,
4	58	36	22	47	85	38	48	62	6,07	4,93	1,14	5,50	16,	5,8	10,2	10, 9	19,	47, 6	1,	32	. .	8,	4,8	S	2,	35,
4	58	36	22	47	85	38	48	62	6,07	4,93	1,14	5,50	16,	5,8	10,2	10, 9	19,	48, 7	2, 2	36	1, 9	7,	7,	SE y E	4.	35,
5	44	20	24	32	82	38	44	60	6,27	5,39	0,88	5,83	16,	6,8	9,2	11, 4	19,	48,	2,	21	10, 6	4,7	8,3	SE y NE	8.	21,
6	45	23	22	34	86	30	56	58	6,	4,36	1,44	5,18	17,	6,	11,	11, 5	20,	48,	3,	20	4, 4	5.	8,2	NE	3.	28,
7	37	23	14	30	91	49	42	70	6,70	6,28	0,42	6,49	15, 4	6,	9,4	10, 7	18,	49,	3,	20	4, 4	5.	9,4	SSE	0,4	14,
8	48	30	18	39	92	54	38	73	6,73	6,11	0,62	6,42	13,	6,	7,	9, 5	15,	30,	2,	16	1, 3	1,	9,4	SSE	0,4	14,
8	48	30	18	39	92	54	38	73	6,73	6,11	0,62	6,42	13,	6,	7,	9, 5	15,	46,	2,	33	1, 2	5,7	6,5	SSE	2,	31,6
9	48	28	20	38	88	42	46	65	6,49	5,65	0,84	6,07	16,	6 6	9,4	11, 3	18, 6	49,	3.	25	2,	7.	6,	SE y NE	1,2	20,
10	47	27	20	37	91	57	34	74	6,68	6,64	0,04	6,66	14,	6,4	7,6	10, 2	17,	49,	3.	25	2,	7.	6,	SE y NE	1,2	20,
10	47	27	20	37	91	57	34	74	6,68	6,64	0,04	6,66	14,	6,4	7,6	10, 2	17,	47, 5	2, 6	40	. .	7,	4,4	S y E	3.	45,4
11	58	32	26	45	88	36	52	62	9,47	4,73	1,74	5,60	16,	6,8	9,2	11, 4	18, 9	47, 5	2, 6	40	. .	7,	4,4	S y E	3.	45,4
12	51	25	26	38	91	23	68	57	6,68	4,10	2,58	5,39	18, 5	6,7	11,8	12, 6	22, 6	50,	3, 3	38	. .	6,4	5,	S	4,	37,
13	47	23	24	35	94	26	68	60	6,75	4,	2,75	5,37	16, 8	6,4	10,4	11, 6	19, 5	49,	3, 6	46	. .	6,8	3,8	S	2,5	36,
14	49	27	22	38	87	29	58	58	6,10	4,26	1,84	5,18	16, 5	6,1	10,4	11, 3	19, 2	49,	3,	43	. .	8,3	6,5	SE	4,	59,
15	54	28	26	41	85	37	48	61	6,34	4,86	1,48	5,60	15, 4	7,	8,4	11, 2	18, 3	47,	4,	42	. .	6,	7,8	SSE	1,5	29,
16	56	32	24	44	79	21	58	50	6,18	3,56	2,62	4,87	19,	7,4	11,6	13, 2	22, 4	50,	+3,	51	. .	6,7	6,2	SE	2,	31,
17	55	31	24	43	80	42	38	61	5,17	4,91	0,26	5,04	15,	4,4	10,6	9, 7	17, 7	45,	−1, 2	31	. .	4,	6,	SSE y W	1,	27,6
18	47	21	26	34	91	27	64	59	7,18	4,	3,18	5,59	17, 2	5,	19,2	12, 1	20, 1	45,	+4, 8	37	. .	8,	7,6	SSE	1.	21,8
19	47	25	22	36	84	24	60	54	5,96	3,82	2,14	4,89	18,	6,1	11,6	12, 2	21, 2	48,	1, 8	51	. .	6,7	4,3	S y N	7,	48,
20	55	29	26	42	83	41	42	62	5,48	5,10	0,38	5,29	15,	6,3	10,	10,	18,	46,	1,	38	. .	8,	7,	SE	2,3	42,
21	54	28	26	41	91	19	72	55	6,68	2,94	3,74	4,81	18, 7	5,8	12,6	12, 4	22,	50,	4,	49	. .	8,2	5,2	W y SE	3,	35,
22	49	25	24	36	88	18	70	53	6,95	2,87	4,08	4,91	18, 7	4,4	12,4	12, 5	21, 8	49,	4.	50	. .	9,	4,6	W y N	5,	38,
23	51	29	22	40	88	20	68	54	6,10	2,98	3,12	4,54	18, 6	5,2	12,8	12, 2	21, 2	49,	+3,	52	. .	8,7	5,2	W y N	4,	38,
24	55	25	30	40	80	24	56	52	5,37	3,79	1,58	4,58	17, 6	5,1	13,2	14,	19,	45, 6	−1, 5	48	. .	8,9	4,3	SE y N	3,6	35,
25	51	23	28	37	87	33	54	60	6,	4,24	1,76	5,12	15, 8	6,	10,6	10, 5	19,	45, 6	+1,	34	0, 4	6,	6,	S y N	5,	36,
26	49	25	24	37	88	24	64	56	6,10	3,48	2,62	4,79	16, 3	4,4	11,2	10, 7	19, 6	46, 5	2, 6	45	. .	5,8	8,	SSE	2,6	36,
27	50	24	26	37	84	32	52	58	5,92	4,16	2,76	5,04	15,	3,8	9,	10, 5	18, 3	47,	2,	30	5, 1	2,4	8,2	E y NE	3,	46,4
28	49	17	32	33	87	31	56	59	5,32	3,64	1,68	4,40	15, 4	3,9	11,	9, 9	17, 6	45, 7	+1,	27	. .	3,2	8,4	SSE	1,	21,
29	43	19	24	31	79	25	54	52	4,92	4,56	0,36	4,24	17, 6	3,8	13,8	10, 7	21, 5	48,	−2, 4	53	. .	10,5	3,	SSE	0,4	10,
30	45	17	28	31	72	22	50	47	4,35	3,69	0,66	4,02	19, 3	3,9	15,4	11, 6	22, 8	50,	−2, 3	52	. .	11,6	1,4	SSE	9,	38,
31	43	23	20	33	78	30	48	54	5,64	4,28	1,36	4,96	16, 4	6,4	10,	11, 4	20,	47,	+1, 6	40	. .	8,	7,2	SE y N	5,	39,
Medias	0M,4950	0,4926	0,0024	0M,4938	0,85	0,31	0,54	0,58	6,12	4,39	1,73	5,25	16,°51	5,91	10,60	11,°26	19,°4	46,°93	2,04	38,3	39, TOTAL	7,1	6,1		3,4	35,''

Aspecto del cielo

Mes de Febrero de 1901

Días	
1	Algo cubierto.
2	Cuasi cubierto, con lluvia y algun granizo en el día.
3	Cubierto con lluvia al medio día y en la noche.
4	Medio cubierto.
5	Cubierto en el día, con lluvia.
6	Como el anterior.
7	Cuasi cubierto con lluvia en la tarde y en la noche.
8	Como el anterior.
9	Como los anteriores.
10	Cubierto con lluvia y truenos en el día. En la tarde creciente del río que hizo averías en los puentes y casas ribereñas.
11	Cubierto con lluvia hasta el medio día.
12	Como el anterior.
13	Como los anteriores.

Selected Book Master

Días

14 Cubierto con intervalos de sol, lluvia en la noche.
15 Como el anterior con lluvia al medio día.
16 Como el anterior.
17 Como los anteriores.
18 Algo cubierto en el dia, con lluvia y granizo en la tarde.
19 Cuasi cubierto.
20 Como el anterior.
21 Como los anteriores.
22 Despejado á intervalos.
23 Como el anterior.
24 Como los anteriores, con halo solar y lunar.
25 Algo cubierto.
26 Como el anterior.
27 Como los anteriores.
28 Como los anteriores, con lluvia en la noche.

Ciudad de Cochabamba

Resúmen de las observaciones meteorológicas

[En corredor de altos, abierto al Sur, calle Sucre, Nº 16]

1900

Días del mes	Febrero		Marzo		Abril		Mayo		Junio		Julio		Agosto		Setiembre		Octubre		Nviembre		Diciembre		1901 Enero		Febrero		Marzo	
	Mínm.	Máxm	Mínm.	Máxm.	Mínm.	Máxm.	Mínm	Máx.	Mínm.	Max.	Mínm.	Max.	Mínm	Max	Mínm.	Máx.	Mínm.	Max.	Mínm.	Máx.	Mínm.	Máx.	Mínm.	Máx.	Mínm.	Máx.	Mínm.	Máx.
									7—17																			
1	12	19	11½	22	12½	23½	9—20		8—17		——		9—18		11½20		12—22		13—22½		14—23		13½ 20		12— 21		13½ 20	
2	11	18½	10 »	22	11 »	21	10—19½		8—17		——		8½18		11—20		12—21		13—22		14—24		13 » 20		11 ½20		13—20	
3	11½	20 »	11	22	12 »	19	10—20		8—17		——		9—18		6 » 12		12—18		13—22 »		15—23		13 » 18		11 »—20½		13 « 21 »	
4	12 »	20	11	22½	12	16 »	10—20		7—17		——		9—18½		8—15		10½ 20		12½ 23		15—24		13 » 18		11 » 21		14—21	
5	12	21 »	11	22	10	17	10—20		7½17		—17		10—18 »		7—17		12 » 22		13 » 21 »		16—23 »		12—17		14—21		12—20	
6	12	20	11	22	10	20	11—20		8—17		6—16		10—18		8 » 18		12 » 22		13—22		14—22		12- 17		13—21		13—18	
7	10 »	20	11	19	9	22	11 20		7—17		0—16		9 » 18		9 » 19½		13—21½		14—22		13—21		12 » 18		13—21		11 » 17	
8	10 »	21	12 »	20 »	9 »	22	11 20		7 » 17½		11—16		9—17 »		10—19 »		13—21		14—22		14—21		13—20		13—19		12—18	
9	12 »	20	13	20	10 »	22	11—20		6 » 17		9—16½		10—16		10—30		12—21 »		13—23		14—20		12—20 »		13 » 19		12—17	
10	11	20	11	20	10 »	22 »	11 20		7—17		5—16		9 » 16		10—20		13—21		13—23		14—20		13—21		13—19		12—18 »	
11	11	18	13	20	12	22	11 20		9—17		5½16		9 » 19		11—20		13—20 »		14—23 »		15—20		13—21		12—18		12 » 20	
12	12	19	10 »	22	11	22 »	11 20		10—17		6—16 »		10—18 »		11—20		12—21 »		14—23		14—22		13—21		13 » 20 »		11 » 19	
13	12	21 »	11	15	11	22	8—19 »		9—18		7—16		10 » 18		11—20		12—21 »		15—20		13—20		13—21		13 » 20 »		13—19	
14	12 »	15	11 »	17	11 »	22	8—17		8 » 18		5—16 »		8 » 18		11 » 19 »		11 » 22		14—22 »		13—20		12 » 17		13 » 20 »		12—20	
15	11 »	15	11	21	11	22	7—18		8—18		5—16		10—18		12 » 19		11 » 22 »		14—22		14½ 21		12 - 18		15 » 22 »		12—20	
16	10	18	10 »	20 »	12	22	9—18		8—18		5 » 15		10—18		12—16 »		14—22 »		14—20		12—18		12 » 20		14—20 »		12 » 21 »	
17	10 »	20	11 »	21 »	9	22	8—19		8 » 17		6—16		9—18		9 » 17		14 » 21		12—22		12—18		12 » 20		13 - 20		13—20 »	
18	12 »	21 »	9	22	10	22 »	8½19		8 » 17		6—17		9 » 19		10—19		13—22		15—22		11—19		13 -22 »		13 - 20		13— 21	
19	12	21	12	22	9 »	23	8—19		6—15		6 » 17		10—19		11—20		14 » 22 »		14—22		13 » 21		13 » 22 »		13 » 22 »		13 22	
20	12	19	10	22 »	9	22	7 » 18 »		7—15		9—17		10—19		12—20		14 —22		13—21		13—21		13 » 22 »		12 » 20		14- -18	
21	11 »	18	10 »	23	9 »	23	7 » 18 «		4 » 14 »		6—15		11—18 »		12—21		14 —23		13 » 22 »		12 » 19		14- 22 »		12 - 20		13 - 21	
22	11	16 »	12	16 »	9 »	23	7 » 18 »		6—15		7—16		9 » 19		11 » 21		14—23 »		14—23		12 » 20		13 » 20		13 » 20 »		13— 21	
23	11	16 »	10	21	10	23	9—18		6—15		8 -18		9—19		13—19		14 » 21 »		14 » 23		13—18 »		13— 17		12 » 21 »		13— 21	
24	10 »	18	11	22	9	23	8 » 18		8 » 16		9— 17 »		8 » 19 »		11—20		14 » 22		14—22 »		13—20		13 » 22		13 » 21 »		12 » 21	
25	11	20	13	22	9 »	23	8 » 16		8 - 13		7 » 17		8 » 19		12—20		14 -22		12—20 »		13- 22		13 » 21		13— 21 »		12 » 21	
26	12	21	11 »	23	9	19	8—17		9—1 -		7— 17 »		10—19 »		12—21 »		14—22		13—22 »		14—21 »		12 » 17		12 » 20		12 » 20	
27	10	21 »	10 »	22 »	—	20	7 - 16 »		6—15		7—17		10—19 »		12 » 12		13 » 22		14—23 »		13 » 22 »		12 » 18 »		13--20		13--19	
28	10 »	20 »	11	23	9-	20	6 » 19 »		6 » 16		8—17		10 » 19		13 » 21 »		13 » 22		15—24		14—22		11 « 18		15- -21		13--19 »	
29			12 »	23	10-	20	6—17		6 » 16		8 » 17 »		11 —19		12 » 22		14 -22		14 » 22 »		14- 22		11 » 19				13 » 20	
30			12 »	23	10-	20	7 » 17 »				8--18		10—19		12 » 22		14—22 »				12 » 20		12 » 20				12 » 20 »	
31			12	22 »			7 » 17				10—17		11—19								13--19 »		12 » 20				12—20	

NOTA DE LA EDICION.—El signo » léase ½.

Aspecto del cielo

Mes de Marzo de 1901.

Días	
1	Cubierto en la mañana con llovizna y medio cubierto en el día, corona lunar.
2	Como el anterior, con lluvia á intervalos.
3	Como los anteriores.
4	Cuasi cubierto todo el día, corona lunar.
5	Como el anterior, con llovizna al medio día.
6	Casi cubierto en la mañana, con tormenta.
7	Cuasi cubierto en el día, con lluvia en la tarde.
8	Cubierto con lluvia al medio día.
9	Casi cubierto, lluvia en la tarde.
10	Algo cubierto con lluvia al medio día.
11	Medio cubierto.
12	Como el anterior.
13	Despejado á intervalos.

selectec Book Master

Días

14 Medio cubierto.
15 Como el anterior con llovizna en la noche.
16 Cubierto en la mañana, y despejado en el dia,
17 Casi cubierto, con halo solar.
18 Medio cubierto.
19 Como el anterior.
20 Cubierto á intervalos, halo solar.
21 Como el anterior.
22 Como los anteriores.
23 Medio cubierto desde la mañana.
24 Algo despejado.
25 Medio cubierto con llovizna y truenos en la noche.
26 Como el anterior.
27 Como los anteriores.
28 Casi cubierto.
29 Medio cubierto. Halo lunar.
30 Casi despejado. Halo lunar.
31 Medio cubierto, truenos y ligera lluvia en la tarde. Halo lunar en la noche.

Ciudad de Cochabamba

Resúmen de las observaciones meteorológicas

[En corredor de altos, abierto al Sur, calle Sucre, N° 16]

1900 | 1901

Días del mes	Febrero		Marzo		Abril		Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Nviembre	Diciembre	Enero	Febrero	Marzo
	Mínm.	Máxm.	Mínm.	Máxm.	Mínm.	Máxm.	Mínm. Máx.	Mínm. Max.	Mínm. Max.	Mínm. Max	Mínm. Máx.	Mínm. Max.	Mínm. Máx.	Mínm. Máx.	Mínm. Máx.	Mínm. Máx.	Mínm. Máx.
								7—17									
1	12	19	11½	22	12½	23½	9—20	8—17	——	9—18	11½20	12—22	13—22½	14—23	13½ 20	12— 21	13½ 20
2	11	18½	10 »	22	11 »	21	10—19½	8—17	——	8½18	11—20	12—21	13—22	14—24	13 » 20	11 ½20	13—20
3	11½	20 »	11	22	12 »	19	10—20	8—17	——	9—18	6 » 12	12 —18	13— 22 »	15—23	13 » 18	11 »—20½	13 « 21 »
4	12 »	20	11	22½	12	16 »	10—20	7—17	——	9—18½	8—15	10½ 20	12½ 23	15—24	13 » 18	11 » 21	14—21
5	12	21 »	11	22	10	17	10—20	7½17	—17	10—18 »	7—17	12 » 22	13 » 22 »	15—24½	12—17½	11 » 20 »	13—20
6	12	20	11	22	10	20	11—20	8—17	6—16	10—18	8 » 18	12 » 22	13 » 21 »	16—23 »	12— 17	14—21	12—20
7	10 »	20	11	19	9	22	11 20	7—17	0—16	9 » 18	9 » 19½	13—21½	13—22	14—22	12— 17	13—21	13—18
8	10 »	21	12 »	20 »	9 »	22	11 20	7 » 17½	11—16	9—17 »	10—19 »	13—21	14—22	13—21	12 » 18	13—21	11 » 17
9	12 »	20	13	20	10 »	22	11—20	6 » 17	9—16½	10—16	10—30	12—21 »	13—23	14—21	13—20	13—19	12—18
10	11	20	11	20	10 »	22 »	11 20	7—17	5—16	9 » 16	10—20	13—21	13—23	14—20	12—20 »	13 » 19	12—17
11	11	18	13	20	12	22	11 20	9—17	5½16	9 » 19	11—20	13—20 »	14—23 »	15—20	13—21	13—19	12—18 »
12	12	19	10 »	22	11	22 »	11 20	10—17	6—16 »	10—18 »	11—20	12—21 »	14—23	14—22	13—21	12—18	12 » 20
13	12	21 »	11	15	11	22	8—19 »	9—18	7—16	10 » 18	11—20	12—21 »	15—20	13—22	13—21	13 » 20 »	11 » 19
14	12 »	15	11 »	17	11 »	22	8—17	8 » 18	5—16 »	8 » 18	11 » 19 »	11 » 22	14—22 »	13—20	12 » 17	13 » 20 »	13—19
15	11 »	15	11	21	11	22	7—18	8—18	5—16	10—18	12 » 19	11 » 22 »	14—22	14½ 21	12 - 18	15 » 22 »	12—20
16	10	18	10 »	20 »	12	22	9—18	8—18	5 » 15	10—18	12—16 »	14—22 »	14—20	12—18	12 » 20	14—20 »	12 » 21 »
17	10 »	20	11 »	21 »	9	22	8—19	8 » 17	6—16	9—18	9 » 17	14 » 21	12—22	12—18	12 » 20	13—20	13—20 »
18	12 »	21 »	9	22	10	22 »	8½19	8 » 17	6—17	9 » 19	10—19	13—22	15—22	11—19	13—22 »	13—20	13— 21
19	12	21	12	22	9 »	23	8—19	6—15	6 » 17	10—19	11—20	14 » 22 »	14—22	13 » 21	13 » 22 »	12 » 20 »	13— 22
20	12	19	10	22 »	9	22	7 » 18 »	7—15	9—17	10—19	12—20	14—22	13 » 22	13—21	13 » 22 »	12 » 20	14 18
21	11 »	18	10 »	23	9 »	23	7 » 18 «	4 » 14 »	6—15	11—18 »	12—21	14—23	13 » 22 »	12 » 19	14—22 »	12—20	13 - 21
22	11	16 »	12	16 »	9 »	23	7 » 18 »	6—15	7—16	9 » 19	11 » 21	14—23 »	14—23	12 » 20	13 » 20	13 » 20 »	13 » 21
23	11	16 »	10	21	10	23	9—18	6—15	8—18	9—19	13—19	14 » 21 »	14 » 23	13—18 »	13—17	12 » 21 »	13— 21
24	10 »	18	11	22	9	23	8 » 18	8 » 16	9—17 »	8 » 19 »	11—20	14 » 22	14—22 »	13—20	13 » 22	13 » 21 »	12 » 21
25	11	20	13	22	9 »	23	8 » 16	8—18 «	7 » 17	8 » 19	12—20	14—22	12—20 »	13—22	13 » 21	13— 21 »	12 » 21
26	12	21	11 »	23	9	19	8—17	9—14	7—17 »	10—19 »	12—21 »	14—22	13—22 »	14—21 »	12 » 17	12 » 20	12 » 20
27	10	21 »	10 »	22 »	—	20	7—16 »	6—15	7—17	10—19 »	12 » 12	13 » 22	14—25 »	13 » 22 »	12 » 18 »	13—20	13—19
28	10 »	20 »	11	23	9—	20	6 » 19 »	6 » 16	8—17	10 » 19	13 » 21 »	13 » 22	15—24	14—22	11 « 18	15—21	13—19 »
29			12 »	23	10—	20	6—17	6 » 16	8 » 17 »	11—19	12 » 22	14—22	14 » 22 »	14—22	11 » 19		13 » 20
30			12 »	23	10—	20	7 » 17 »		8—18	10—19	12 » 22	14—22 »		12 » 20	12 » 20		12 » 20 »
31			12	22 »			7 » 17		10—17	11—19				13—19 »	12 » 20		12—20

NOTA DE LA EDICION.—El signo » léase ½.

CIUDAD DE POTOSI

Observaciones hechas

POR

Eudoro Calbimonte

Miembro corresponsal de la "Sociedad Geográfica de La Paz."

(Enero á Abril de 1900.)

selectec Book Master

Estación Meteorológica de Potosí

Resúmen de las observaciones del mes de Enero de 1900.

DIAS DEL MES	PRESION ATMOSFERICA				HUMEDAD RELATIVA				Temperaturas A LA SOMBRA				Viento	OBSERVACIONES
	Máxima	Mínima	Oscilacn	Media	Máxm.	Mínm.	Oscil.	Media	Máxm.	Minm.	Oscil.	Media	Dirección dominante	
	M M	M M	M M	M M										
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
3	4060	4070	10	4065	11,–	7,5	3,5	9,25	+18–	+7,–	11,–	+12,5	NO	
4	50	70	20	60	11,5	9,5	2,–	10,5–	18,–	8,–	10,–	13,–	«	
5	50	60	10	55	11,5	12,5	1,–	12,—	12,–	8,–	4,–	10,–	«	
6	50	60	10	55	12,5	12,5	—	12,5–	11,–	6,–	4,–	8,–	«	
7	30	50	20	40	12,5	12,–	0,5	12,25	13,–	6,–	7,–	9,–	«	
8	30	50	20	40	12,5	12,–	0,5	12,25	12,–	6,–	6,–	9,0	«	
9	50	70	20	60	12,5	12,–	0,5	12,25	15,–	7,–	8,–	11,–	«	
10	60	90	30	75	12,–	11,–	1,–	11,5–	14,–	7,–	7,–	10,5	«	
11	70	90	20	80	12,–	12,5	0,5	12,25	12,–	7,–	5,–	9,5	«	
12	50	70	20	60	13,–	12,5	0,5	12,75	10,–	5,–	5,–	7,5	«	
13	70	70	—	70	12,5	12,5	—	12,5–	11,–	6,–	5,–	8,5	«	
14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		**Viento**
15	20	40	20	30	12,5	11,–	1,5	11,75	12,–	5,–	7,–	8,5	N	NO=13 días
16	20	50	30	35	12,5	10,–	2,5	11,25	13,–	5,–	8,–	9,0	O	N= 2 »
17	40	70	30	55	10,–	9,	1,–	9,5	17,–	5,–	12,–	11,0	«	O=10 »
18	60	90	30	75	12,–	11,–	1,–	11,5	15,–	6,–	9,–	10,5	N	Calma=1 »
19	70	70	—	70	12,–	12,–	—	12,–	12,–	7,–	5,–	9,5	NO	
20	60	60	—	60	12,5	12,5	—	12,5	10,–	7,–	3,–	8,5	«	
21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
22	40	60	20	50	13,–	13,«	—	13,–	10,–	6,–	4,–	8,–	no hay	
23	40	60	20	50	13,–	13,–	—	13,–	10,–	6,–	4,–	8,–	«	
24	40	40	—	40	13,–	13,–	—	13,–	9,–	6,–	3,–	7,5	«	
25	30	30	—	30	13,–	13,–	—	13,–	13,–	5,–	8,–	9,–	«	
26	30	50	20	40	12,5	10,–	2,5	11,25	14,–	6 –	8,–	10,–	O	
27	40	50	10	45	12,5	10,–	2,5	11,25	15,–	5,–	10,–	10,–	«	
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
29	40	50	10	45	12,–	12,5	0,5	12,25	15,–	5,–	10,–	10,–	O	
30	30	60	30	45	12,5	9,–	3,5	10,75	16,–	5,–	11,–	10,5	«	
31	40	50	10	45	12,5	10,–	2,5	11,25	17,–	7,–	10,–	12,–	«	
Medias	0M4045	4060[5]	15.75	4052'	12.2	11.35	1,5	11.77	13,1–	6.1	7,2	9,6		

selectec Book Master

Estación Meteorológica de Potosí

Resúmen de las observaciones del mes de Febrero de 1900.

DIAS DEL MES	PRESION ATMOSFERICA				HUMEDAD RELATIVA				Temperaturas A LA SOMBRA				Viento	OBSERVACIONES
	Máxima	Mínima	Oscilacn	Media	Máxm.	Mínm.	Oscil.	Media	Máxm.	Minm.	Oscil.	Media	Dirección dominante	
	M M	M M	M M	M M										
1	4040	4050	10	4045	11,–	10,5	0,5	10,75	+15,–	+6,–	9,–	+10,5	NO	
2	30	40	10	35	12,–	12,–	—	12,—	15,5	6,–	9,5	10,75	«	
3	40	50	10	45	12,–	12,–	—	12,–	13,–	6,–	7,–	9,5	«	
4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
5	40	40	—	40	12,5	12,5	—	12,5–	12,–	6,–	6,–	9,00	«	
6	30	50	20	40	12,5	10,–	2,5	11,25	15,–	5,–	10,–	10,–	O	
7	30	50	30	45	12,5	10,–	2,5	11,25	16,–	5,–	11,–	10,5	«	
8	40	60	20	50	12,–	10,–	2,–	11,–	18,–	6,–	12,–	12,–	«	
9	40	60	20	50	13,–	11,–	2,–	12,–	14,–	5,–	9,–	9,5	«	
10	40	50	10	45	12,–	12,–	—	12,–	14,–	7,–	7,–	10,5	O. N.O	
11	60	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
12	60	40	20	50	12,–	13,–	1,–	12,5	12,–	6,–	6,–	9,0	calma	
13	40	50	10	45	13,–	13,–	—	13,–	11,–	6,–	5,–	8,5	«	
14	40	50	10	45	13,–	13,–	—	13,–	11,–	6,–	5,–	8,5	«	
15	30	40	10	35	13,–	11,–	2,–	12,–	15,–	5,–	10,–	10,–	«	
16	10	40	30	25	13,–	11,5	1,5	12,25	15,–	7,–	8,–	11,–	«	
17	30	50	20	40	12,5	12,–	0,5	12,25	13,–	6,–	7,–	9,5	«	
18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	«	
19	30	50	20	40	12,5	12,5	—	12,25	11,–	5,–	6,–	8,–	O	
20	40	60	20	50	13,–	13,–	—	13,–	10,–	4,–	6,–	7,–	«	
21	30	50	20	40	13,–	15,–	—	13,–	9,–	4,–	5,–	6,5	«	
22	30	40	10	35	13,–	13,5	0,5	13,25	10,–	5,–	5,–	7,5	N O.	
23	20	30	10	25	13,–	13,–	—	13,–	10,–	5,–	5,–	7,5	«	
24														
25														
26														
27														
28														
Medias	0M4035	4048	15,5	4041M	12,5	11,6	4,15	12,9	12,9-	5,5	7,4	10,1		

Viento

O=7
NO=5
O.N.O=1
Calma=6

Estación Meteorológica de Potosí

Resúmen de las observaciones del mes de Marzo de 1900.

DIAS DEL MES	PRESION ATMOSFERICA				HUMEDAD RELATIVA				Temperaturas A LA SOMBRA				Viento	OBSERVACIONES
	Máxima	Mínima	Oscilacn	Media	Máxm.	Mínm.	Oscil.	Media	Máxm.	Minm.	Oscil.	Media	Dirección dominante	
	M M	M M	M M	M M										
1	4050	4070	20	4060	9,–	9,–	—	9,–	+14,–	+4,–	10,–	9;00	S. O	
2	40	60	20	50	11,–	11,–	—	11,–	12,–	6,–	6,–	9,–	«	
3	40	60	20	50	10,–	8,	2,–	9,–	14,–	6,–	8,–	10,–	«	
4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
5	60	70	10	65	11,5	11,–	0,5	11,25	12,–	7,–	5,–	9,5	O. S.O	
6	60	40	20	50	12,–	12,5	0,5	12,5–	12,–	7,–	5,–	9,5	«	
7	30	30	—	30	12,5	12,–	0,5	12,25	12,–	7,–	5,–	9,5	«	
8	10	50	40	30	12,–	12,5	0,5	12,25	11,–	8,–	3,–	9,5	«	
9	20	70	50	45	12,5	12,5	—	12,50	12,–	8,–	4,–	10,–	O.fuerte	
10	50	60	10	55	12,5	12,5	—	12,50	12,–	7,–	5,–	9,5	« «	
11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	O	
12	40	60	20	50	11,–	11,–	—	11,–	14,–	6,–	8,–	10,–	«	***Viento***
13	20	30	10	25	12,–	12,–	—	12,–	12,–	8,–	4,–	10,–	«	N=2 días
14	20	30	10	25	13,–	13,–	—	13,–	11,–	7,–	4,–	9,–	«	O=14 »
15	60	80	20	70	13,–	13,–	—	13,–	10,–	6,–	4,–	8,–	«	NO= 1 »
16	70	80	10	75	13,–	12,–	1,–	12,5	11,–	6,–	5,–	5,5	NO	S.O= 1 »
17	50	80	30	65	12,5	10,5	2,–	11,5	12,–	6,–	6,–	9,–	O	O.S.O= 4 «
18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
19	50	70	20	60	12,5	12,–	0,5	12,25	12,–	6,–	6,–	9,0	O	
20	40	70	30	55	12,5	11,–	1,5	11,75	12,–	6,–	6,–	9,0	«	
21	40	50	10	45	11,–	11,5	0,5	11,25	13,–	6,–	7,–	9,5	«	
22	20	20	—	20	12,5	12,–	0,5	12,25	11,–	7,–	4,–	9,0	«	
23	10	30	20	20	12,5	12,–	0,5	12,25	12,–	6,–	6,–	9,–	«	
24	10	40	30	25	12,5	11,5	1,–	12,—	13,–	7,–	6,–	10,–	«	
25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	«	
26	50	50	—	50	12,–	12,–	—	12,–	11,–	6,–	5,–	8,5	«	
27	40	50	10	45	12,5	12,–	0,5	12,25	11,–	6,–	5,–	8,5	«	
28	30	40	10	35	12,5	12,5	—	12,50	11,–	5,–	6,–	8,0	«	
29	30	40	10	35	13,–	12,5	0,5	12,75	10,–	5,–	5,–	7,5	N	
30	30	40	10	35	13,–	13,5	0,5	12,75	10,–	6,–	4,–	8,–	«	
31	20	40	20	30	13,–	13,–	—	13,–	12,	6,–	6,–	9,–	O	
Medias	0M4032	4052	19,1	4044–	12,–	11,6	0,4	11,9	11,8–	6,3	5,4	9,1		

Estación Meteorológica de Potosí

Resúmen de las observaciones del mes de Abril de 1900.

DIAS DEL MES	PRESION ATMOSFERICA				HUMEDAD RELATIVA				Temperaturas A LA SOMBRA				Viento	OBSERVACIONES
	Máxima	Mínima	Oscilacn	Media	Máxm.	Mínm.	Oscil.	Media	Máxm.	Minm.	Oscil.	Media	Dirección dominante	
	M M	M M	M M	M M										
1	0,485	0,483	2–	0,484	10	10	—	10,	+10,	+6,–	4,–	8,–	NO	La presión barométrica está indicada en *milímetros.*
2	83	81	2–	82	10	10	—	10,	10	5,–	5,–	7,5	«	
3	83	83	0–	83	10	10	—	10,	10	6,–	4,–	8,–	«	
4	84	82	2–	83	10	10	—	10,	9	5,–	4,–	7,–	«	
5	83	81	2–	82	10	10	—	10,	9,–	5,–	4,–	7,–	O	
6	82	81	1–	8⁵	10	10	—	10,	10,–	5,–	5,–	7,5	SO.	
7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
8	84	81	3–	82⁵	10	9⁵	—	9,75	10,–	5,–	5,–	7,5	SO	
9	81	80	1–	80⁵	9⁶	9⁵	—	9,5	11,–	6,–	5,–	8,5	O	
10	82	81	1–	81⁵	9⁵	9⁵	0,5	9,5	9,–	4,–	5,–	6,5	O	
11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		***Viento***
18	—	—	—	—	—	—	—	—	11,–	3,–	8,–	7,0	O S O	
19	—	—	—	—	—	—	—	—	10,–	3,–	7,–	6,5	«	NO=4 días
20	83	81⁵	2⁵	82²⁵	9⁵	9⁵	—	9,5	10,–	4,–	6,–	7,–	«	O=7 »
21	83	82	1–	82⁵	8⁵	8⁵	—	8,5	11,–	5,–	6,–	8,–	SO	O.S.O=3 »
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	«	S.O=3 »
23	84	83	1–	83⁵	8–	8–	—	8,–	10,–	10,–	6,–	7,–	O	S=3 »
24	84	82	2–	83–	8–	8–	—	8,–	10,–	10,–	6,–	7,–	«	
25	84	82	2–	83–	8–	8–	—	8,–	10,–	10,–	5,–	7,5	«	
26	82	82	0–	82–	7⁵	7⁵	—	7,5	9,–	9,–	4,–	7,–	«	
27	82	81	1–	81⁵	7⁵	7–	0,5	7,25	10,–	10,–	7,–	6,5	S	
28	81	83	2–	83–	7–	7–	—	7,–	10,–	10,–	7,–	6,5	«	
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	«	
30	84	83	1–	83⁵	7–	7–	—	7,–	10,–	2,–	8,–	6,0	S	
Medias	0,483	0,481⁷	1,47	0,482⁴	8,9	8,8	0,1	8,85	9,8	4,4	5,4	7,4	oeste.	

Ciudad de Cochabamba

Observaciones hechas

POR

Rodolfo Kruger

[Febrero á Diciembre de 1900 y Enero á Marzo de 1901.]

selectec Book Master

Ciudad de Cochabamba

Resúmen de las observaciones meteorológicas

[En corredor de altos, abierto al Sur, calle Sucre, Nº 16]

1900 | 1901

Días del mes	Febrero		Marzo		Abril		Mayo		Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Nviembre	Diciembre	Enero	Febrero	Marzo
	Mínm.	Máxm	Mínm.	Máxm.	Mínm.	Máxm.	Mínm.	Máx.	Mínm. Max.	Mínm. Max.	Mínm. Max	Mínm. Máx.	Mínm. Max.	Mínm. Máx.	Mínm. Máx.	Mínm. Máx.	Mínm. Máx.	Mínm. Máx.
									7—17									
1	12	19	11½	22	12½	23½	9—20		8—17	——	9—18	11½20	12—22	13—22½	14—23	13½ 20	12— 21	13½ 20
2	11	18½	10 »	22	11 »	21	10—19½		8—17	——	8½18	11—20	12—21	13—22	14—24	13 » 20	11 ½20	13—20
3	11½	20 »	11	22	12 »	19	10—20		8—17	——	9—18	6 » 12	12—18	13— 22 »	15—23	13 » 18	11 »–20½	13 « 21 »
4	12 »	20	11	22½	12	16 »	10—20		7—17	——	9—18½	8—15	10½ 20	12½ 23	15—24	13 » 18	11 » 21	14—21
5	12	21 »	11	22	10	17	10—20		7½17	—17	10—18 »	7—17	12 » 22	13 » 22 »	15—24½	12—17½	11 » 20 »	13—20
6	12	20	11	22	10	20	11—20		8—17	6—16	10—18	8 » 18	12 » 22	13 » 21 »	16—23 »	12—17	14—21	12—20
7	10 »	20	11	19	9	22	11 20		7—17	0—16	9 » 18	9 » 19½	13—21½	13—22	14—22	12- 17	13—21	13—18
8	10 »	21	12 »	20 »	9 »	22	11 20		7 » 17½	11—16	9—17 »	10—19 »	13—21	14—22	13—21	12 » 18	13—21	11 » 17
9	12 »	20	13	20	10 »	22	11—20		6 » 17	9—16½	10—16	10—30	12—21 »	13—23	14—21	13—20	13—19	12—18
10	11	20	11	20	10 »	22 »	11 20		7—17	5—16	9 » 16	10—20	13—21	13—23	14—20	12—20 »	13 » 19	12—17
11	11	18	13	20	12	22	11 20		9—17	5½16	9 » 19	11—20	13—20 »	14—23 »	15—20	13—21	13—19	12—18 »
12	12	19	10 »	22	11	22 »	11 20		10—17	6—16 »	10—18 »	11—20	12—21 »	14—23	14—22	13—21	12—18	12 » 20
13	12	21 »	11	15	11	22	8—19 »		9—18	7—16	10 » 18	11—20	12—21 »	15—20	13—22	13—21	13 » 20 »	11 » 19
14	12 »	15	11 »	17	11 »	22	8—17		8 » 18	5—16 »	8 » 18	11 » 19 »	11 » 22	14—22 »	13—20	12 » 17	13 » 20 »	13—19
15	11 »	15	11	21	11	22	7—18		8—18	5—16	10—18	12 » 19	11 » 22 »	14—22	14½ 21	12 ---18	13 » 22 »	12—20
16	10	18	10 »	20 »	12	22	9—18		8—18	5 » 15	10—18	12—16 »	14—22 »	14—20	12—18	12 » 20	13—20 »	12 » 21 »
17	10 »	20	11 »	21 »	9	22	8—19		8 » 17	6—16	9—18	9 » 17	14 » 21	12—22	12—18	12 » 20	13 -20	13—20 »
18	12 »	21 »	9	22	10	22 »	8½19		8 » 17	6—17	9 » 19	10—19	13—22	15—22	11—19	13—22 »	13- 20	13— 21
19	12	21	12	22	9 »	23	8—19		6—15	6 » 17	10—19	11—20	14 » 22 »	14—22	13 » 21	13 » 22 »	12 » 20 »	13 22
20	12	19	10	22 »	9	22	7 » 18 »		7—15	9—17	10—19	12—20	14—22	13 » 22	13—21	13 » 22 »	12 » 20	14—18
21	11 »	18	10 »	23	9 »	23	7 » 18 «		4 » 14 »	6—15	11—18 »	12—21	14—23	13 » 22 »	12 » 19	14—22 »	12—20	13—21
22	11	16 »	12	16 »	9 »	23	7 » 18 »		6—15	7—16	9 » 19	11 » 21	14—23 »	14—23	12 » 20	13 » 20	13 » 20 »	13 » 21
23	11	16 »	10	21	10	23	9—18		6—15	8—18	9—19	13—19	14 » 21 »	14 » 23	13—18 »	13—17	12 » 21 »	13—21
24	10 »	18	11	22	9	23	8 » 18		8 » 16	9—17 »	8 » 19 »	11—20	14 » 22	14—22 »	13—20	13 » 22	13 » 21 »	12 » 21
25	11	20	13	22	9 »	23	8 » 16		8—18 «	7 » 17	8 » 19	12—20	14—22	12—20 »	13—22	13 » 21	13— 21 »	12 » 21
26	12	21	11 »	23	9	19	8—17		9—14	7—17 »	10—19 »	12—21 »	14—22	13—22 »	14—21 »	12 » 17	12 » 20	12 » 20
27	10	21 »	10 »	22 »	—	20	7—16 »		6—15	7—17	10—19 »	12 » 12	13 » 22	14—23 »	13 » 22 »	12 » 18 »	13—20	13—19
28	10 »	20 »	11	23	9—	20	6 » 19 »		6 » 16	8—17	10 » 19	13 » 21 »	13 » 22	15—24	14—22	11 « 18	15—21	13—19 »
29			12 »	23	10—	20	6—17		6 » 16	8 » 17 »	11—19	12 » 22	14—22	14 » 22 »	14—22	11 » 19		13 » 20
30			12 »	23	10—	20	7 » 17 »			8—18	10—19	12 » 22	14—22 »		12 » 20	12 » 20		12 » 20 »
31			12	22 »			7 » 17			10—17	11—19				13—19 »	12 » 20		12—20

NOTA DE LA EDICIÓN.—El signo » léase ½.

N.O.A.A. CENTRAL LIBRARY
3 8398 1003 4396 5